SONY®

Sound Bar

Operating Instructions GB

Mode d’emploi FR

使用說明書 CT

تعليمات التشغيل AR

HT-CT370/CT770

WARNING

Do not install the appliance in a confined space, such as a bookcase or built-in cabinet.

To reduce the risk of fire, do not cover the ventilation opening of the appliance with newspapers, tablecloths, curtains, etc.
Do not expose the appliance to naked flame sources (for example, lighted candles).

To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this appliance to dripping or splashing, and do not place objects filled with liquids, such as vases, on the appliance.

The unit is not disconnected from the mains as long as it is connected to the AC outlet, even if the unit itself has been turned off.

As the main plug is used to disconnect the unit from the mains, connect the unit to an easily accessible AC outlet. Should you notice an abnormality in the unit, disconnect the main plug from the AC outlet immediately.

Do not expose batteries or appliances with battery-installed to excessive heat, such as sunshine and fire.

Indoor use only.

For the Bar Speaker

The nameplate is located on the bottom.

Complies with
IDA Standards
DB00353

Recommended cables

Properly shielded and grounded cables and connectors must be used for connection to host computers and/or peripherals.

Table of contents

Useful functions

Miscellaneous

Refer to the supplied Startup Guide for setup and basic operations.

Installing the Bar Speaker on a wall

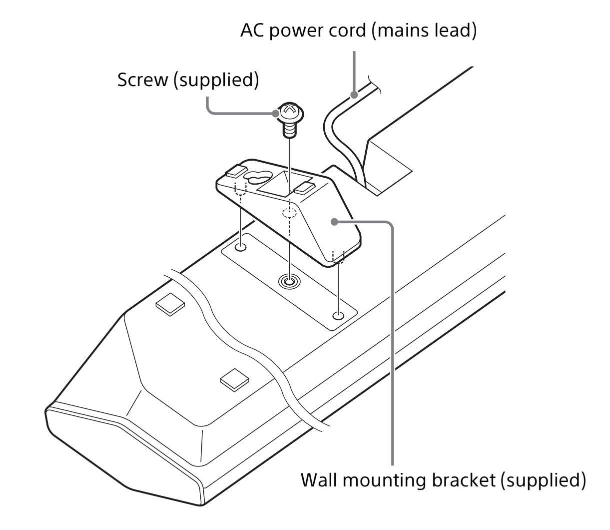
You can install the Bar Speaker on a wall.

Notes

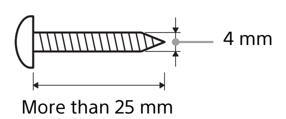
- Prepare screws (not supplied) that are suitable for the wall material and strength. As a plasterboard wall is especially fragile, attach the screws securely to two studs in the wall beam. Install the Bar Speaker horizontally, hung by screws in studs in a continuous flat section of the wall.
- Be sure to subcontract the installation to Sony dealers or licensed contractors and pay special attention to safety during the installation.
- Sony shall not be held responsible for accidents or damage caused by improper installation, insufficient wall strength, improper screw installation or natural calamity, etc.

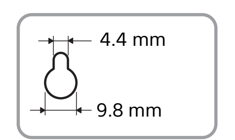
1 Fix the supplied wall mounting brackets to the bracket fixing holes on the bottom of the Bar Speaker with the supplied screws so that the surface of each wall mounting bracket is as shown in the illustration.

Fix the two wall mounting brackets to the left and right fixing holes on the bottom of the Bar Speaker.



2 **Prepare screws (not supplied) that are suitable for the holes on the back of the wall mounting brackets.**

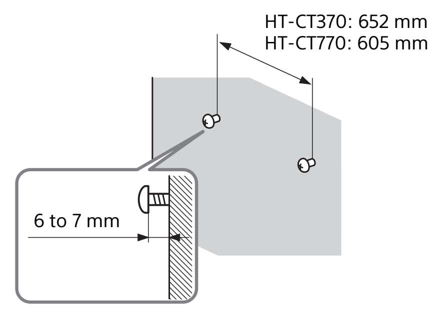




Hole on the wall mounting bracket

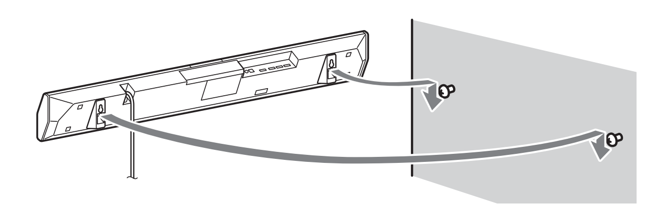
3 **Fasten the screws to two studs in the wall.**

The screws should protrude 6 to 7 mm.



4 **Hang the wall mounting brackets fixed on the Bar Speaker on the screws.**

Align the holes in the wall mounting brackets with the screws, then hang the Bar Speaker on the two screws.



Tip

The Bar Speaker automatically detects whether it is mounted on a wall or positioned flat, and it optimizes the sound for its orientation.

Using the Control for HDMI function

By using the Control for HDMI function, and connecting equipment that is compatible with the Control for HDMI function via a High Speed HDMI cable, operation is simplified with the features below.
The Control for HDMI function is enabled by setting “CTRL (Control for HDMI)” to “ON” (page 11). The default setting is “ON.”

System Power Off

When you turn off the TV, the system and the connected equipment will turn off automatically.

System Audio Control

If you turn on the system while you are watching the TV, the TV sound will be output from the speakers of the system automatically. The volume of the system will be adjusted when you adjust the volume using the TV’s remote control.
If the TV sound was output from the speakers of the system the last time you watched the TV, the system will be turned on automatically when you turn on the TV again.

Audio Return Channel (ARC)

If the TV is compatible with the Audio Return Channel (ARC) technology, a High Speed HDMI cable connection will also allow sending digital audio signals from the TV to the system. You do not need to make a separate audio connection for listening to TV sound from the system.
The ARC function is enabled by setting “ARC (Audio return channel)” to “ON” (page 11). The default setting is “ON.”

One-Touch Play

When you activate the equipment (Blu-ray Disc™ player, “PlayStation®4,” etc.) connected to the system with a High Speed HDMI cable, the connected TV is turned on automatically and the input signal of the system is switched to the appropriate HDMI input.

Notes

- The above features may not operate with certain equipment.
- Depending on the settings of the connected equipment, the Control for HDMI function may not work correctly. Refer to the operating instructions of the equipment.

Using "BRAVIA" Sync features

The original Sony functions listed below can also be used with products that are compatible with "BRAVIA" Sync.

Power save

If a "BRAVIA" Sync-compatible TV is connected to the system, the power consumption will be reduced in standby mode by stopping HDMI signal transmission when the TV is turned off with the pass-through function* of the system set to "AUTO" (page 11).
The default setting is "AUTO."
If any TV other than "BRAVIA" is connected, set the item to "ON" (page 11).

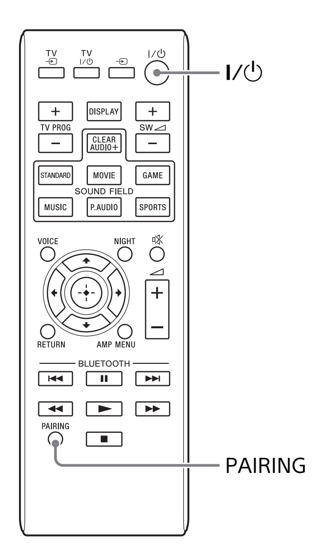
* The pass-through function for HDMI signals is used to output the signals from the HDMI OUT jack of this system even if it is in standby mode.

Notes on HDMI connections

- Use a High Speed HDMI cable. If you use a Standard HDMI cable, 1080p, Deep Color, 3D, and 4K images may not be displayed properly.
- Use an HDMI-authorized cable.
  Use a Sony High Speed HDMI cable with the Cable Type Logo.
- We do not recommend using an HDMI-DVI conversion cable.
- Check the setup of the connected equipment if an image is poor or the sound does not come out of the equipment connected via the HDMI cable.
- Audio signals (sampling frequency, bit length, etc.) transmitted from an HDMI jack may be suppressed by the connected equipment.
- Sound may be interrupted when the sampling frequency or the number of channels of audio output signals from the playback equipment is switched.
- If the connected equipment is not compatible with copyright-protection technology (HDCP), the image and/or the sound from the HDMI OUT jack of this system may be distorted or may not be output. In such a case, check the specifications of the connected equipment.
- When "TV" is selected as the input source of the system, video signals via one of the HDMI IN 1/2/3 jacks selected last time are output from the HDMI OUT jack.
- This system supports Deep Color, "x.v.Colour," 3D, and 4K transmission.
- To enjoy 3D images, connect a 3D-compatible TV and video equipment (Blu-ray Disc player, "PlayStation®4," etc.) to the system using High Speed HDMI cables, put on 3D glasses, and then play back a 3D-compatible Blu-ray Disc, etc.
- To enjoy 4K images, the TV and players that are connected to the system must be compatible with 4K images.

Controlling the system using a smartphone or tablet device (SongPal)

"SongPal" is the application to operate the system with your smartphone or tablet, etc.
"SongPal" is available from either Google Play™ or App Store.
This function is enabled by setting "BT PWR (BLUETOOTH power)" to "ON" (page 11). The default setting is "ON."



When using an Android™ device

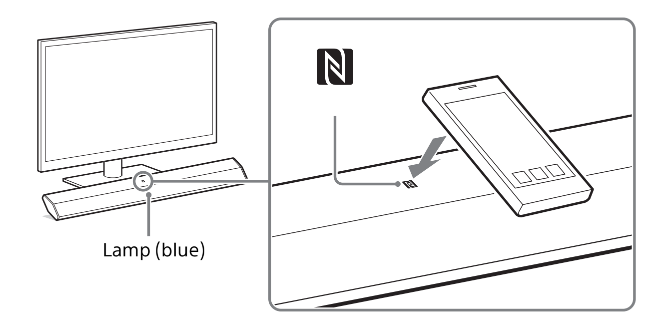
1. **Press the I/⏻ (on/standby) button on the remote control.**
   The display of the Bar Speaker lights.
2. **Search for "SongPal" with the Android device and download that application.**
3. **Run "SongPal" then follow the on-screen instructions.**
4. **After the BLUETOOTH connection display appears on the Android device, press the PAIRING button on the remote control.**
   The lamp (blue) flashes quickly during BLUETOOTH pairing.
5. **Select "SONY:HT-CT370" or "SONY:HT-CT770" from the BLUETOOTH device list of the Android device.**
   When the connection has been established, the lamp (blue) of the Bar Speaker lights.
6. **Operate the system with the display of the connected Android device.**

One-Touch connection using the Android device with the NFC function built-in (NFC)

1 **Perform steps 1 to 3 of "When using an Android device."**

2 **After the BLUETOOTH connection display appears on the Android device, touch the Android device with the N mark of the Bar Speaker.**

When the connection has been established, the lamp (blue) of the Bar Speaker lights.



3 **Operate the system with the display of the Android device.**

When using an iPhone/iPod touch

1 **Press the I/⏻ (on/standby) button on the remote control.**

The display of the Bar Speaker lights.

2 **Press the PAIRING button on the remote control.**

The lamp (blue) of the Bar Speaker flashes quickly during BLUETOOTH pairing.

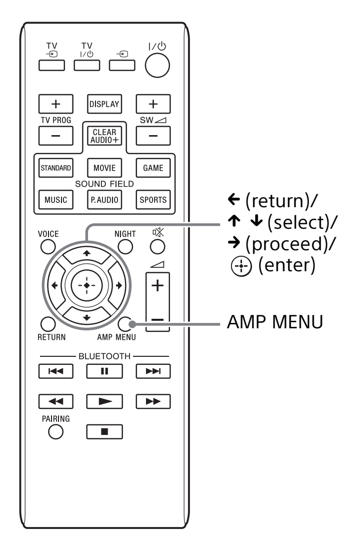
3 **Set the iPhone/iPod touch to pairing mode and select "SONY:HT-CT370" or "SONY:HT-CT770" from the BLUETOOTH device list on the iPhone/iPod touch.**

When the connection has been established, the lamp (blue) of the Bar Speaker lights.

4 **Search for "SongPal" with the connected iPhone/iPod touch and download that application.**

5 **Run "SongPal" then operate the system with the display of the iPhone/iPod touch.**

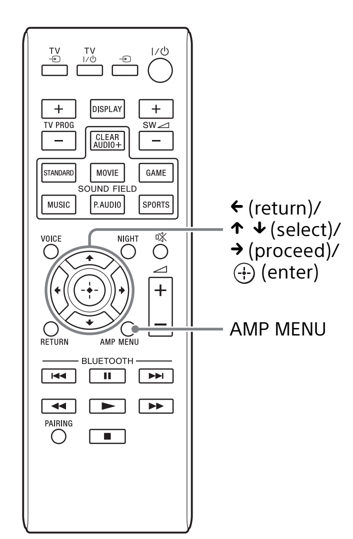
Adjusting the settings



You can set the following items with the AMP MENU button on the remote control.
Your settings are retained even if you disconnect the AC power cord (mains lead).

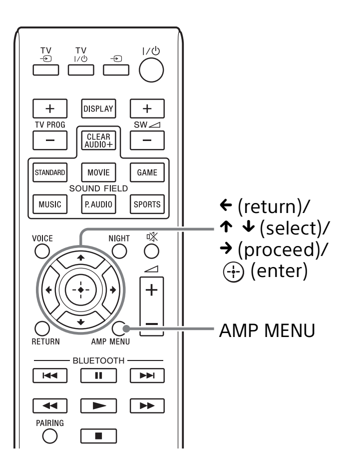
1 Press the AMP MENU button on the remote control to display the amplifier menu window on the display of the Bar Speaker.
2 Select the desired setting, using the ← (return)/↑ ↓ (select)/→ (proceed) button, and press the ⊕ (enter) button.
3 Press the AMP MENU button to exit the amplifier menu window.

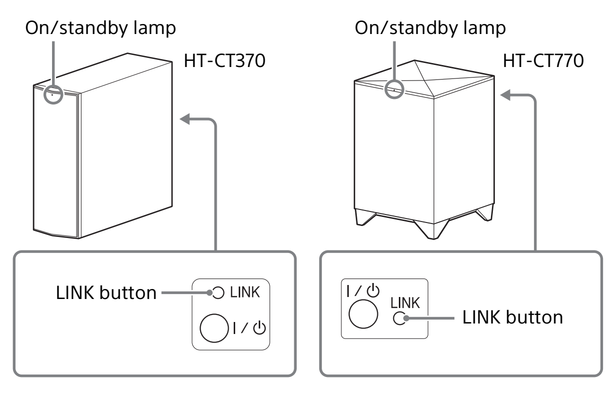
Menu		Function	Default
LEVEL	DRC (Dynamic range control)	You can enjoy Dolby Digital sound at low sound volumes. (ON/AUTO/OFF) ON: Compresses sound in accordance with the compression information contained in the content. AUTO: Automatically compresses sound encoded in Dolby TrueHD. OFF: Sound is not compressed.	AUTO
TONE	BASS	Low sound is emphasized. The setting can be changed from –6 to +6 in units of 1.	0
	TREBLE	High sound is emphasized. The setting can be changed from –6 to +6 in units of 1.	0
AUDIO	SYNC (AV sync)	You can adjust the sound when the image and the sound are not in sync. (ON/OFF)	OFF
	DUAL (Dual mono)	You can enjoy multiplex broadcast sound of Dolby Digital audio. (M/S (main and sub channels)/MAIN (main channel)/SUB (sub channel))	MAIN
	AAV (Advanced auto volume)	Reduces the volume discrepancies between different programs or between programs and commercials. (ON/OFF)	OFF
	EFFECT (Sound effect)	ON: The sound of the selected sound field is played. It is recommended to use this setting. OFF: The input source is down-mixed for 2 channels. Note: When "EFFECT (Sound effect)" is set to "OFF," "EFFECT (Sound effect)" is automatically set to "ON" when you change the SOUND FIELD setting.	ON



Menu		Function	Default
HDMI	CTRL (Control for HDMI)	To switch the Control for HDMI function on or off. (ON/OFF) Refer to “Using the Control for HDMI function” (page 6) for details.	ON
	P. THRU (Pass through)	To set the power saving mode of the pass-through function for HDMI signals. (AUTO/ON) AUTO: Outputs signals from the HDMI OUT jack of the system in standby mode according to the status of the TV. This setting saves power in standby mode compared with the “ON” setting. ON: Always outputs signals from the HDMI OUT jack in standby mode. If any TV other than “BRAVIA” is connected, use the system with the “ON” setting. Note: This item appears only when “CTRL (Control for HDMI)” is set to “ON.”	AUTO
	ARC (Audio return channel)	To listen to digital sound from a TV compatible with the Audio Return Channel (ARC) technology that is connected using a High Speed HDMI cable. (ON/OFF) Note: This item appears only when “CTRL (Control for HDMI)” is set to “ON.”	ON
SET BT	BT PWR (BLUETOOTH power)	To switch the BLUETOOTH function of this system on and off. (ON/OFF) Note: If you change the setting to “OFF,” the BLUETOOTH function and the NFC function become disabled.	ON
	BT.STBY (BLUETOOTH standby)	When the system has pairing information, the system is in the BLUETOOTH standby mode even when it is turned off. (ON/OFF)	ON
	AAC (Advanced audio coding)	To set whether or not the system will use AAC via BLUETOOTH. (ON/OFF) Note: If you change the setting when the system is connected with a BLUETOOTH device, the system will be disconnected from the device.	ON
SYSTEM	A. STBY (Auto standby)	To switch the AUTO POWER OFF function on or off. (ON/OFF) The system turns off automatically when no operation has been made within a certain period (about 20 minutes) and the system is not receiving an input signal.	ON
	VER (Version)	To display the current firmware version.	–
	SYS.RST (System cold reset)	To reset menus and settings (sound fields, etc.) of the system to the initial status when it does not work properly. Refer to “Troubleshooting” (page 18) for details.	–
WS	LINK	To link the wireless sound system again (page 12).	–
	RF CHK	To check whether the wireless sound system of the system can communicate or not. (OK/NG)	–

Linking the system (LINK)





Set up the wireless subwoofer connection again.

1. **Press the AMP MENU button on the remote control.**
2. **Select "WS" with the ↑ ↓ (select) button then press the ⊕ (enter) or → (proceed) button.**
3. **Select "LINK" with the ↑ ↓ (select) button then press the ⊕ (enter) or → (proceed) button.**
4. **When "START" appears on the display of the Bar Speaker, press the ⊕ (enter) button.**
   "SEARCH" appears, and the Bar Speaker searches for equipment that can be used with Link. Proceed to the next step within 1 minute.
   To quit the Link function during a search for equipment, press the ← (return) button.
5. **Press the LINK button on the subwoofer with the point of a pen, etc.**
   The on/standby lamp on the subwoofer lights in green. "OK" appears on the display of the Bar Speaker.
   If "FAILED" appears, check to ensure the subwoofer is turned on and perform the process again from step 1.
6. **Press the AMP MENU button.**
   The amplifier menu turns off.

Precautions

On safety

- Should any solid object or liquid fall into the system, unplug the system and have it checked by qualified personnel before operating it any further.
- Do not climb on the Bar Speaker and subwoofer, as you may fall down and injure yourself, or system damage may result.

On power sources

- Before operating the system, check that the operating voltage is identical to your local power supply. The operating voltage is indicated on the nameplate at the bottom of the Bar Speaker.
- If you are not going to use the system for a long time, be sure to disconnect the system from the wall outlet (mains). To disconnect the AC power cord (mains lead), grasp the plug itself; never pull the cord.
- One blade of the plug is wider than the other for the purpose of safety and will fit into the wall outlet (mains) only one way. If you are unable to insert the plug fully into the outlet, contact your dealer.
- AC power cord (mains lead) must be changed only at a qualified service shop.

On heat buildup

Although the system heats up during operation, this is not a malfunction. If you continuously use this system at high volume, the system temperature at the rear and bottom rises considerably. To avoid burning yourself, do not touch the system.

On placement

- Place the system in a location with adequate ventilation to prevent heat buildup and prolong the life of the system.
- Do not place the system near heat sources or in a place subject to direct sunlight, excessive dust, or mechanical shock.
- Do not place anything at the rear of the Bar Speaker and subwoofer that might block the ventilation holes and cause malfunctions.
- If the system is being used in combination with a TV, VCR, or tape deck, noise may result and picture quality may suffer. In such a case, place the system away from the TV, VCR, or tape deck.
- Use caution when placing the system on a surface that has been specially treated (with wax, oil, polish, etc.), as staining or discoloration of the surface may result.
- Take care to avoid any possible injury from the corners of the Bar Speaker and subwoofer.

On operation

Before connecting other equipment, be sure to turn off and unplug the system.

If you encounter color irregularity on a nearby TV screen

Color irregularities may be observed on certain types of TV sets.

If color irregularity is observed...

Turn off the TV set, then turn it on again after 15 to 30 minutes.

If color irregularity is observed again...

Place the system further away from the TV set.

On cleaning

Clean the system with a soft, dry cloth. Do not use any type of abrasive pad, scouring powder, or solvent such as alcohol or benzine.

If you have any question or problem concerning your system, please consult your nearest Sony dealer.

continued

Copyrights

This system incorporates Dolby* Digital and the DTS** Digital Surround System.

* Manufactured under license from Dolby Laboratories.
 Dolby, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

** Manufactured under license under U.S. Patent Nos: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 & other U.S. and worldwide patents issued & pending.
 DTS-HD, the Symbol, & DTS-HD and the Symbol together are registered trademarks of DTS, Inc.
 Product includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

The BLUETOOTH® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Corporation is under license.

This system incorporates High-Definition Multimedia Interface (HDMI™) technology.
The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

"BRAVIA" logo is a trademark of Sony Corporation.

"DSEE" is a trademark of Sony Corporation.

"x.v.Colour" and "x.v.Colour" logo are trademarks of Sony Corporation.

"PlayStation®" is a registered trademark of Sony Computer Entertainment Inc.

The N Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.

Android and Google Play are trademarks of Google Inc.

"ClearAudio+" is a trademark of Sony Corporation.

Apple, the Apple logo, iPhone, iPod, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc.



"Made for iPod," and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod or iPhone may affect wireless performance.

Made for iPod/iPhone models

The compatible iPod/iPhone models are as follows. Update your iPod/iPhone with the latest software before using with the system.

BLUETOOTH technology works with:

- iPhone
 iPhone 5s/iPhone 5c/iPhone 5/iPhone 4s/iPhone 4/iPhone 3GS
- iPod touch
 iPod touch (5th generation)/iPod touch (4th generation)

Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

BLUETOOTH wireless technology

Supported BLUETOOTH version and profiles

Profile refers to a standard set of functions for various BLUETOOTH product features. Refer to “Specifications” (page 25) for the BLUETOOTH version and profiles supported by this system.

Notes

- To use the BLUETOOTH function, the BLUETOOTH device to be connected must support the same profile as this system. Even if the device supports the same profile, the functions may differ because of the specifications of the BLUETOOTH device.
- Audio playback on this system may be delayed from that on the BLUETOOTH device because of the characteristics of the BLUETOOTH wireless technology.

Effective communication range

BLUETOOTH devices should be used within approximately 10 meters (unobstructed distance) of each other. The effective communication range may become shorter under the following conditions;

- When a person, metal object, wall or other obstruction is between devices with a BLUETOOTH connection
- Locations where a wireless LAN is installed
- Around microwave ovens that are in use
- Locations where other electromagnetic waves are generated

Effects of other devices

BLUETOOTH devices and wireless LAN (IEEE 802.11b/g) equipment use the same frequency band (2.4 GHz). When using your BLUETOOTH device near a device with wireless LAN capability, electromagnetic interference may occur.

This could result in lower data-transfer rates, noise, or inability to connect. If this happens, try the following remedies:

- Connect this system and BLUETOOTH mobile phone or BLUETOOTH device when you are at least 10 meters away from the wireless LAN equipment.
- Turn off the power to the wireless LAN equipment when using your BLUETOOTH device within 10 meters.

Effects on other devices

The radio waves broadcast by this system may interfere with the operation of some medical devices. Since this interference may result in malfunction, always turn off the power to this system, BLUETOOTH mobile phone and BLUETOOTH device in the following locations:

- In hospitals, on trains or airplanes, at gas stations, and any place where flammable gasses may be present
- Near automatic doors or fire alarms

Notes

- This system supports security functions that comply with the BLUETOOTH specification as a means of ensuring security during communication using BLUETOOTH technology. However, this security may be insufficient, depending on the settings and other factors. So always be careful when performing communication using BLUETOOTH technology.
- Sony shall not be held liable in any way for damages or other loss resulting from information leaks during communication using BLUETOOTH technology.
- BLUETOOTH communication is not necessarily guaranteed with all BLUETOOTH devices that have the same profile as this system.
- BLUETOOTH devices connected with this system must comply with the BLUETOOTH specification prescribed by the Bluetooth SIG, Inc., and must be certified to comply. However, even when a device complies with the BLUETOOTH specification, there may be cases where the characteristics or specifications of the BLUETOOTH device make it impossible to connect or may result in different control methods, display, or operation.
- Noise may occur or the audio may cut off, depending on the BLUETOOTH device connected with this system, the communications environment, or surrounding conditions.

Troubleshooting

If you experience any of the following difficulties while using the system, use this troubleshooting guide to help remedy the problem before requesting repairs. Should any problem persist, consult your nearest Sony dealer.
Be sure to bring both your Bar Speaker and subwoofer, even if it seems as though only one has a problem, when you request to repair.

POWER

The system does not power up.

→ Check that the AC power cord (mains lead) is connected securely.

The system is turned off automatically.

→ The “A. STBY” function is working. Set “A. STBY (Auto standby)” to “OFF” (page 11).

SOUND

No TV sound is output from the system.

→ Repeatedly press the ⇥ button on the remote control to display “TV” in the display (refer to “Listening to the audio of the TV” in the supplied Startup Guide).
→ Check the connection of the HDMI cable, optical digital cable, or audio cable that is connected to the system and the TV (refer to “Connection” in the supplied Startup Guide).
→ Check the sound output of the TV. Refer to the operating instructions of the TV for the TV settings.
→ Increase the volume on the TV or cancel muting.
→ When a TV compatible with the Audio Return Channel (ARC) technology is connected with an HDMI cable, make sure the cable is connected to the HDMI input (ARC) terminal of the TV (refer to “Connection” in the supplied Startup Guide).
→ If the TV is not compatible with the Audio Return Channel (ARC) technology, connect the optical digital cable in addition to the HDMI cable in order to output sound (refer to “Connection” in the supplied Startup Guide).

The sound is output from both the system and the TV.

→ Turn off the sound of the system or the TV.

The TV sound from this system lags behind the image.

→ Set “SYNC (AV sync)” to “OFF” if it is set to “ON” (page 10).

No sound or only a very low-level sound of the equipment connected to the Bar Speaker is heard from the Bar Speaker.

→ Press the ⊿ + button on the remote control and check the volume level (refer to “Parts and controls” (page 19)).
→ Press the 🔇 or ⊿ + button on the remote control to cancel the muting function (refer to “Parts and controls” (page 23)).
→ Make sure the input source is selected correctly. You should try other input sources by pressing the ⇥ button on the remote control several times (refer to “Listening to the sound” in the supplied Startup Guide).
→ Check that all the cables and cords of the system and the connected equipment are firmly inserted.

No sound or only a very low-level sound is heard from the subwoofer.

→ Press the SW ⊿ + button on the remote control to increase the subwoofer volume (refer to “Parts and controls” (page 23)).
→ Make sure that the on/standby lamp on the subwoofer is lit in green. If not, refer to “No sound is heard from the subwoofer.” in “WIRELESS SOUND” (page 17).
→ A subwoofer is for reproducing bass sound. In the case of input sources that contain very little bass sound components (i.e., a TV broadcast), the sound from the subwoofer may be difficult to hear.
→ When you play content compatible with copyright protection technology (HDCP), it is not output from the subwoofer.

The surround effect cannot be obtained.

→ Depending on the input signal and the sound field setting, surround sound processing may not work effectively. The surround effect may be subtle, depending on the program or disc.
→ To play multi channel audio, check the digital audio output setting on the device connected to the system. For details, refer to the operating instructions supplied with the connected equipment.

BLUETOOTH

BLUETOOTH connection cannot be completed.

→ Make sure that the lamp (blue) of the Bar Speaker is lit (refer to "Listening to the sound from BLUETOOTH devices" in the supplied Startup Guide).

System status	Lamp (blue) status
During BLUETOOTH pairing	Flashes quickly
The system is attempting to connect with a BLUETOOTH device	Flashes
The system has established connection with a BLUETOOTH device	Lit
The system is in BLUETOOTH standby mode (when the system is off)	Unlit

→ Make sure the BLUETOOTH device to be connected is turned on and the BLUETOOTH function is enabled.
→ Bring this system and the BLUETOOTH device closer together.
→ Pair this system and the BLUETOOTH device again. You may need to cancel the pairing with this system using your BLUETOOTH device first.

Pairing cannot be achieved.

→ Bring this system and the BLUETOOTH device closer together (refer to "Listening to the sound from BLUETOOTH devices" in the supplied Startup Guide).
→ Make sure this system is not receiving interference from a wireless LAN equipment, other 2.4 GHz wireless devices, or a microwave oven. If a device that generates electromagnetic radiation is nearby, move the device away from this system.

No sound is output from the connected BLUETOOTH device.

→ Make sure that the lamp (blue) of the Bar Speaker is lit (refer to "Listening to the sound from BLUETOOTH devices" in the supplied Startup Guide).
→ Bring this system and the BLUETOOTH device closer together.
→ If a device that generates electromagnetic radiation, such as a wireless LAN equipment, other BLUETOOTH devices, or a microwave oven is nearby, move the device away from this system.
→ Remove any obstacle between this system and the BLUETOOTH device or move this system away from the obstacle.
→ Reposition the connected BLUETOOTH device.
→ Try changing the wireless frequency of the Wi-Fi router, computer, etc., to the 5 GHz band.
→ Increase the volume on the connected BLUETOOTH device.

The sound is not in sync with the image.

→ When you are watching movies, you may hear the sound with a slight delay from the image.

WIRELESS SOUND

No sound is heard from the subwoofer.

→ Check that the AC power cord (mains lead) of the subwoofer is connected properly. (Refer to "Turning on the system" in the supplied Startup Guide.)
→ The on/standby lamp does not light.
  – Check that the AC power cord (mains lead) of the subwoofer is connected properly.
  – Press the I/⏻ (on/standby) button of the subwoofer to turn on the power.
→ The on/standby lamp flashes slowly in green or lights in red.
  – Move the subwoofer to a location near the Bar Speaker so that the on/standby lamp lights in green.
  – Follow the steps in "Linking the system (LINK)" (page 12).
  – Check the communication status of the wireless sound system with the "RF CHK" of the amplifier menu (page 11).
→ The on/standby lamp flashes quickly in green.
  – Consult your nearest Sony dealer.
→ The on/standby lamp flashes in red.
  – Press the I/⏻ (on/standby) button of the subwoofer to turn off the power and check whether the ventilation opening of the subwoofer is blocked or not.
→ The subwoofer is designed for playback of bass sound. When the input source does not contain much of bass sound, as is the case with most TV programs, the bass sound may not be audible.
→ Press the SW ◿ + button on the remote control to increase the volume of the subwoofer (refer to "Parts and controls" (page 23)).

continued

Sound skips or has noise.

→ If there is a device nearby that generates electromagnetic waves like a wireless LAN or an electronic oven in use, locate the system apart from it.
→ If there is an obstacle between the Bar Speaker and the subwoofer, move or remove it.
→ Locate the Bar Speaker and the subwoofer as close as possible.
→ Switch the wireless LAN frequency of any nearby Wi-Fi router or personal computer to 5-GHz range.

REMOTE CONTROL

The remote control of this system does not function.

→ Point the remote control at the remote control sensor on the Bar Speaker (refer to “Parts and controls” (page 23)).
→ Remove any obstacles in the path between the remote control and the system.
→ Replace both batteries in the remote control with new ones, if they are weak.
→ Make sure you are pressing the correct button on the remote control.

OTHERS

The Control for HDMI function does not work properly.

→ Check the HDMI connection (refer to “Connection” in the supplied Startup Guide).
→ Set up the Control for HDMI function on the TV. Refer to the operating instructions supplied with the TV for TV setting.
→ Make sure that any equipment connected is compatible with “BRAVIA” Sync.
→ Check the Control for HDMI settings on the connected equipment. Refer to the operating instructions supplied with the connected equipment.
→ If you connect/disconnect the AC power cord (mains lead), wait more than 15 seconds before operating the system.
→ If you connect the audio output of video equipment with the system, using a cable other than an HDMI cable, no sound may be output because of “BRAVIA” Sync. In such a case, set “CTRL (Control for HDMI)” to “OFF” (page 11) or connect the cable from the audio output jack of the video equipment directly to the TV.

“PRTECT (protect)” appears on the display of the Bar Speaker.

→ Press the I/⏻ (on/standby) button to turn off the system. After the indicator disappears, disconnect the AC power cord (mains lead) then check that nothing is blocking the ventilation holes of the system.

Sensors of the TV do not work properly.

→ The Bar Speaker may block some sensors (such as the brightness sensor) and the remote control receiver of your TV, or the "emitter for 3D glasses (infrared transmission)" of a 3D TV that supports the infrared 3D glass system. Move the Bar Speaker away from the TV within a range that allow those parts to operate properly. For the locations of the sensors and remote control receiver, refer to the operating instructions supplied with the TV.

RESET

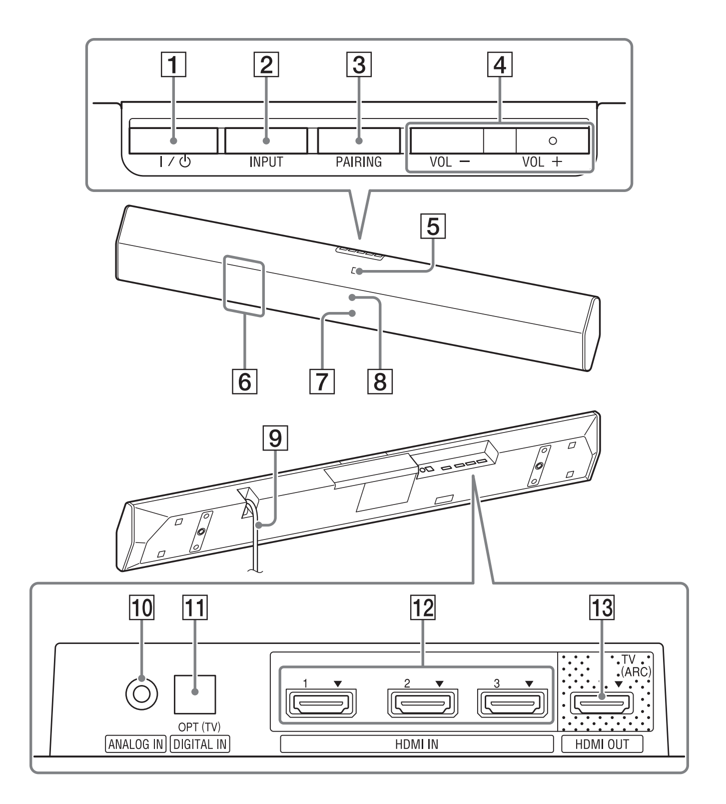
If the system still does not operate properly, reset the system as follows:

1. **Press the I/⏻ (on/standby) button on the remote control to turn the Bar Speaker on.**
2. **Press the AMP MENU button on the remote control.**
3. **Press the ↑ ↓ (select) button repeatedly until “SYSTEM” appears, then press the ⊕ (enter) button.**
4. **Press the ↑ ↓ (select) button repeatedly until “SYS.RST” appears, then press the ⊕ (enter) button (page 11).**
5. **Press the ⊕ (enter) button after displaying “START.”**
   “RESET” appears on the display, and the settings of the menu and sound fields, etc. return to their initial statuses.
6. **Disconnect the AC power cord (mains lead).**

Parts and controls

HT-CT370

Bar Speaker



Front/Top

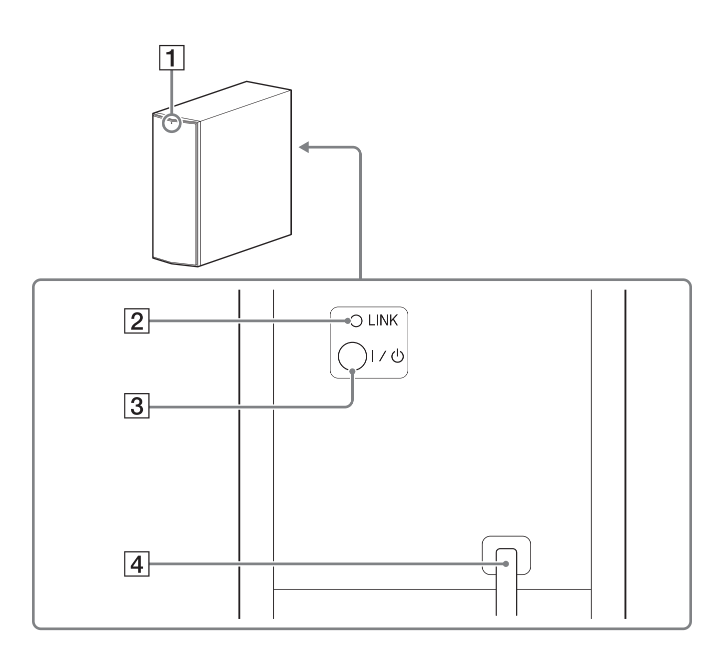
1. **I/⏻ (on/standby) button**
2. **INPUT button**
3. **PAIRING button**
4. **VOL (volume) +/– buttons**
5. **N mark**
   When using the NFC function, touch your NFC device to the mark.
6. **Remote control sensor**
7. **Lamp**
   - White: when the display of the Bar Speaker is turned off.
   - Blue: BLUETOOTH mode (page 17)
8. **Display**

Rear/Bottom

9. **AC power cord (mains lead)**
10. **ANALOG IN jack**
11. **DIGITAL IN (OPT (TV)) jack**
12. **HDMI IN 1/2/3 jacks**
13. **HDMI OUT (TV (ARC)) jack**

continued

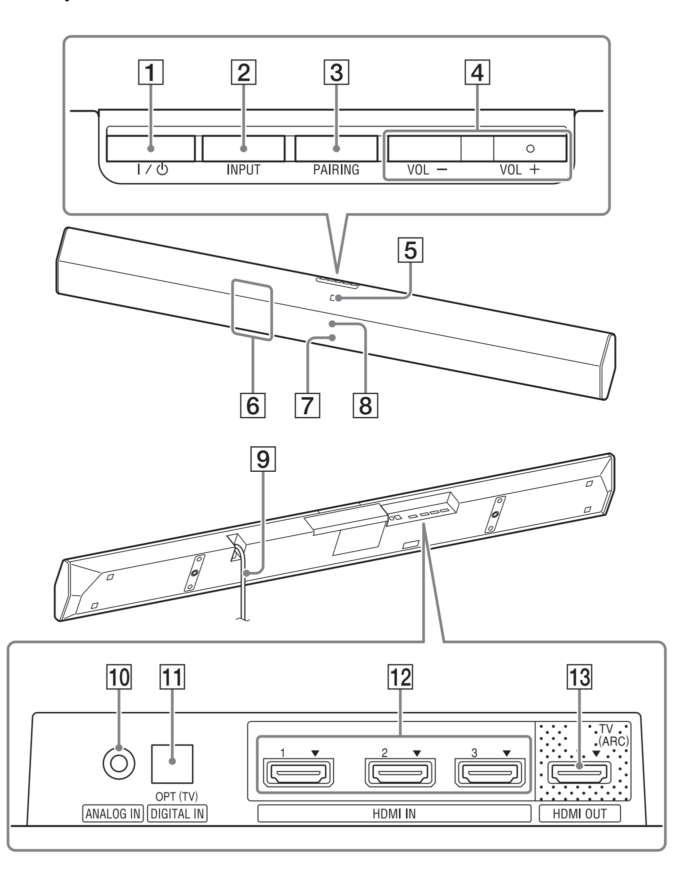
Subwoofer



1. **On/standby lamp**
2. **LINK button**
3. **I/⏻ (on/standby) button**
4. **AC power cord (mains lead)**

HT-CT770

Bar Speaker



Front/Top

1 **I/⏻ (on/standby) button**

2 **INPUT button**

3 **PAIRING button**

4 **VOL (volume) +/– buttons**

5 **N mark**
When using the NFC function, touch your NFC device to the mark.

6 **Remote control sensor**

7 **Lamp**
- White: when the display of the Bar Speaker is turned off.
- Blue: BLUETOOTH mode (page 17)

8 **Display**

Rear/Bottom

9 **AC power cord (mains lead)**

10 **ANALOG IN jack**

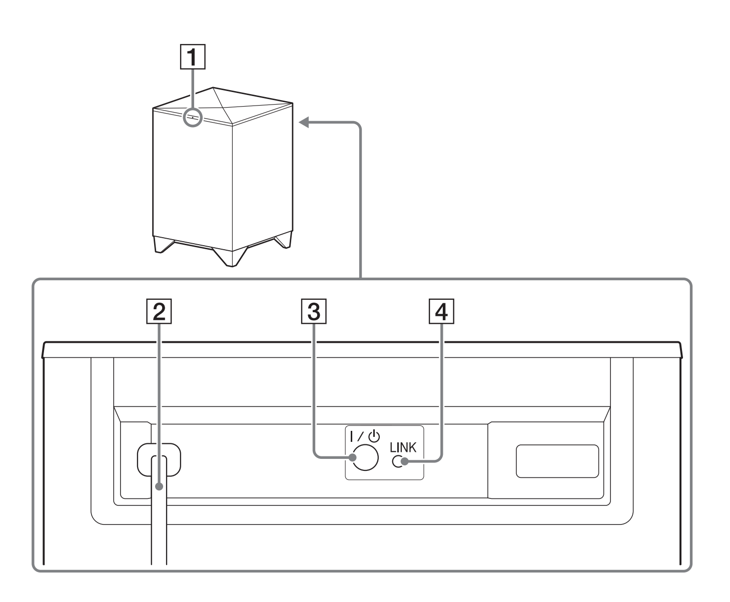
11 **DIGITAL IN (OPT (TV)) jack**

12 **HDMI IN 1/2/3 jacks**

13 **HDMI OUT (TV (ARC)) jack**

continued

Subwoofer



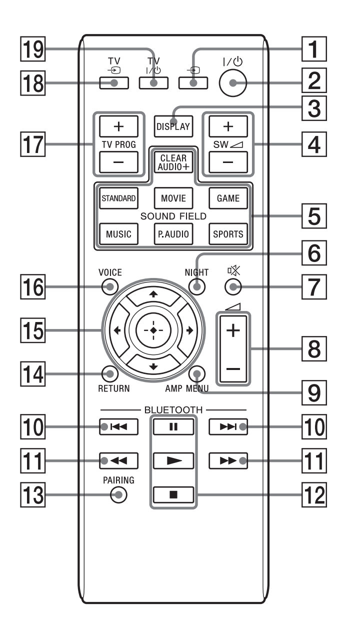
1 **On/standby lamp**
2 **AC power cord (mains lead)**
3 **I/⏻ (on/standby) button**
4 **LINK button**

Remote control

The supplied remote control can control the system and the connected devices. Some devices may not be controlled by it. In such a case, use the remote control of the device.

Note

Operate the remote control by aiming it at the remote control sensor of the Bar Speaker.



Operation of the system

1 (input) button

2 I/⏻ (on/standby) button

3 DISPLAY button

To switch the brightness (Bright/Dark/Off) of the display of the Bar Speaker.

- When the display brightness is set to "Off," the display is turned off after the display shows operation status for several seconds.
- When switched from "Off" to "Bright," the display shows the audio stream information.

4 SW (subwoofer volume) +/– buttons

5 SOUND FIELD buttons*1

6 NIGHT (night mode) button*1

7 (muting) button

8 (volume) +*2/– buttons

9 AMP MENU button

13 PAIRING button

14 RETURN button

15 ← (return)/↑ ↓ (select)/→ (proceed)/ (enter) buttons

Press the ←, ↑, ↓, or → button to select a setting then press the button to register the setting.

16 VOICE button*1

Operation of the TV

17 TV PROG (program) +/– buttons

To change the channel.

18 TV (input) button

To switch the input in the TV.

19 TV I/⏻ (on/standby) button

To turn on and off a TV that can be controlled by the remote control of the system.

continued

Operation of the BLUETOOTH device

[10] **⏮/⏭ buttons**
To skip a track.

[11] **⏪/⏩ buttons**
To fast reverse or to fast-forward the music when pressed during playback.

[12] **Playback control buttons**
►*2 (playback)/❚❚ (pause)/■ (stop)
To start, pause or stop the playback. To restart playback during a pause, press the ❚❚ button again.

Note

These are the basic operation examples. There may be a device that may not be operated or may work differently.

*1 Refer to "Enjoying the sound effects" in the supplied Startup Guide.

*2 The ► (playback) and ◿ (volume) + buttons each have a tactile dot. Use it as a guide during operation.

Setting the manufacturer of the TV

1 **Press the button correspnding to the manufacturer while holding the TV I/⏻ (on/standby) button on the remote control of the system pressed.**

Manufacturer	Button
SONY	[17] TV PROG +
Samsung	[3] DISPLAY
LG	[4] SW ◿ +
Panasonic	[17] TV PROG –
Philips	[5] CLEARAUDIO+
	[5] MOVIE
	[5] GAME
Sharp	[4] SW ◿ –
Toshiba	[5] STANDARD

2 **Keep holding the TV I/⏻ (on/standby) button and press the ⊕ (enter) button.**

3 **Release the TV I/⏻ (on/standby) button on the remote control of the system pressed.**

Specifications

Bar Speaker (SA-CT370, SA-CT770)

Amplifier section

POWER OUTPUT (rated)
Front L + Front R: 50 W + 50 W
(at 4 ohms, 1 kHz, 1% THD)
POWER OUTPUT (reference)
SA-CT370:
Front L/Front R: 100 W (per channel at 4 ohms, 1 kHz)
SA-CT770:
Front L/Front R: 105 W (per channel at 4 ohms, 1 kHz)

Inputs
HDMI IN 1/2/3*
ANALOG IN
DIGITAL IN (OPT (TV))

* These 3 jacks are identical. Using any of them makes no difference.

Output
HDMI OUT (TV (ARC))

BLUETOOTH section

Communication system
BLUETOOTH Specification version 3.0
Output
BLUETOOTH Specification Power Class 2
Maximum communication range
Line of sight approx. 10 m[1)]
Maximum number of devices to be registered
9 devices
Frequency band
2.4 GHz band (2.4000 GHz - 2.4835 GHz)
Modulation method
FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)
Compatible BLUETOOTH profiles[2)]
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)
Supported Codecs[3)]
SBC[4)], AAC[5)]
Transmission range (A2DP)
20 Hz - 20,000 Hz (Sampling frequency 44.1 kHz)

1) The actual range will vary depending on factors such as obstacles between devices, magnetic fields around a microwave oven, static electricity, cordless phone, reception sensitivity, operating system, software application, etc.
2) BLUETOOTH standard profiles indicate the purpose of BLUETOOTH communication between devices.
3) Codec: Audio signal compression and conversion format
4) Subband Codec
5) Advanced Audio Coding

Front L/Front R speaker section

Speaker system
SA-CT370: Full-range speaker system, Acoustic suspension
SA-CT770: 2-way speaker system, Acoustic suspension
Speaker
SA-CT370: 60 mm cone type
SA-CT770: 60 mm cone type woofer
20 mm balance drive tweeter
Rated impedance
4 ohms

continued

General

Power requirements
220 V - 240 V AC, 50 Hz/60 Hz

Power consumption
On: 34 W
Standby mode (Control for HDMI is set to on): 0.5 W or less
Standby mode (Control for HDMI is set to off): 0.3 W or less
BLUETOOTH Standby mode: 0.5 W or less

Dimensions (approx.) (w/h/d)
SA-CT370:
900 mm × 50 mm × 113 mm
(without wall mounting brackets)
900 mm × 113 mm × 72 mm
(with wall mounting brackets)
SA-CT770:
1030 mm × 50 mm × 113 mm
(without wall mounting brackets)
1030 mm × 113 mm × 72 mm
(with wall mounting brackets)

Mass (approx.)
SA-CT370: 2.4 kg
SA-CT770: 2.6 kg

Subwoofer (SA-WCT370, SA-WCT770)

POWER OUTPUT (reference)
SA-WCT370: 100 W (per channel at 4 ohms, 100 Hz)
SA-WCT770: 120 W (per channel at 4 ohms, 100 Hz)

Speaker system
Subwoofer system, Bass reflex

Speaker
SA-WCT370: 100 mm × 150 mm cone type
SA-WCT770: 160 mm cone type

Rated impedance
4 ohms

Power requirements
220 V - 240 V AC, 50 Hz/60 Hz

Power consumption
On: 30 W
Standby mode: 0.5 W or less

Dimensions (approx.) (w/h/d)
SA-WCT370: 135 mm × 361.5 mm × 394 mm (vertical)
361.5 mm × 135 mm × 394 mm (horizontal)
SA-WCT770: 271 mm × 404 mm × 271 mm

Mass (approx.)
SA-WCT370: 7.0 kg
SA-WCT770: 8.8 kg

Wireless transmitter/receiver section

Speaker system
Wireless Sound Specification version 2.0

Frequency band
2.4 GHz (2.4000 GHz - 2.4835 GHz)

Modulation method
Pi / 4 DQPSK

Digital audio input formats supported by the system

Dolby Digital	DTS-HD Master Audio*
Dolby Digital Plus*	DTS-HD High Resolution Audio*
Dolby TrueHD*	DTS-HD Low Bit Rate*
DTS	Linear PCM 2ch 48 kHz or less
DTS 96/24	Linear PCM Maximum 7.1ch 192 kHz or less*

* It is possible to input these formats only with HDMI connection.

Video formats supported by the system

Input/Output (HDMI Repeater block)

File	2D	3D		
		Frame packing	Side-by-Side (Half)	Over-Under (Top-and-Bottom)
4096 × 2160p @ 59.94/60 Hz[*1]	○	–	–	–
4096 × 2160p @ 50 Hz[*1]	○	–	–	–
4096 × 2160p @ 23.98/24 Hz[*2]	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 59.94/60 Hz[*1]	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 50 Hz[*1]	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 29.97/30 Hz[*2]	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 25 Hz[*2]	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 23.98/24 Hz[*2]	○	–	–	–
1920 × 1080p @ 59.94/60 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p @ 50 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p @ 29.97/30 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p @ 25 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p @ 23.98/24 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i @ 59.94/60 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i @ 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 59.94/60 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 29.97/30 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 23.98/24 Hz	○	○	○	○
720 × 480p @ 59.94/60 Hz	○	–	–	–
720 × 576p @ 50 Hz	○	–	–	–
640 × 480p @ 59.94/60 Hz	○	–	–	–

[*1] YCbCr 4:2:0/Supported 8-bit only
[*2] Supported 8-bit only

Design and specifications are subject to change without notice.

AVERTISSEMENT

N’installez pas cet appareil dans un endroit confiné, comme sur une étagère ou un meuble TV intégré.

Pour réduire le risque d’incendie, n’obstruez pas l’orifice de ventilation de l’appareil avec un journal, une nappe, une tenture, etc. N’exposez pas l’appareil à une source de flamme nue (par exemple, une bougie allumée).

Pour réduire le risque d’incendie ou d’électrocution, n’exposez pas cet appareil à des éclaboussures ou des gouttes d’eau et ne posez pas dessus des objets remplis de liquides, notamment des vases.

L’appareil n’est pas déconnecté du secteur tant qu’il reste branché sur la prise murale, même si l’appareil proprement dit a été mis hors tension.

La fiche principale étant utilisée pour déconnecter l’unité de l’alimentation secteur, connectez l’unité à une prise secteur aisément accessible. Si vous remarquez une anomalie dans l’appareil, débranchez immédiatement la fiche principale de la prise secteur.

N’exposez pas les piles ou un appareil contenant des piles à une chaleur excessive, notamment aux rayons directs du soleil ou à des flammes.

Utilisation en intérieur uniquement.

Pour l'enceinte-barre

La plaque signalétique se situe sur la partie inférieure.

Câbles recommandés

Des câbles et des connecteurs blindés et mis à la terre correctement doivent être utilisés pour le raccordement aux ordinateurs hôtes et/ou aux périphériques.

Table des matières

Fonctions utiles

Divers

Reportez-vous au Guide de démarrage fourni pour la configuration et les opérations de base.

Installation de l'enceinte-barre sur un mur

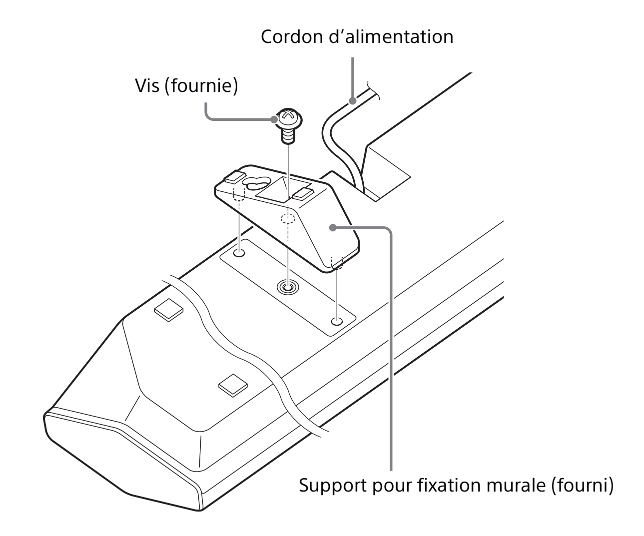
Vous pouvez installer l'enceinte-barre sur un mur.

Remarques

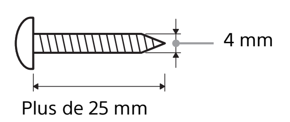
- Préparez des vis (non fournies) adaptées au matériau et à la robustesse du mur. Les plaques de plâtre étant particulièrement fragiles, fixez solidement les vis à deux goujons dans la poutre cloison. Installez l'enceinte-barre à l'horizontale, suspendue par des vis dans des goujons dans une zone plane continue du mur.
- Veillez à sous-traiter l'installation à des revendeurs Sony ou des entrepreneurs qualifiés et soyez particulièrement vigilant quant à la sécurité pendant l'installation.
- Sony ne peut être tenu responsable des accidents ou dégâts occasionnés par une mauvaise installation, une résistance insuffisante du mur, une mauvaise fixation des vis, une catastrophe naturelle, etc.

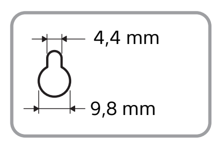
1 Placez les supports de fixation muraux fournis dans les orifices de fixation des supports sur la partie inférieure de l'enceinte-barre à l'aide des vis fournies, de sorte que la surface de chaque support pour fixation murale se présente comme sur l'illustration.

Installez les deux supports pour fixation murale dans les orifices de fixation gauche et droit sur la partie inférieure de l'enceinte-barre.



2 **Préparez des vis (non fournies) adaptées aux orifices situés à l'arrière des supports pour fixation murale.**

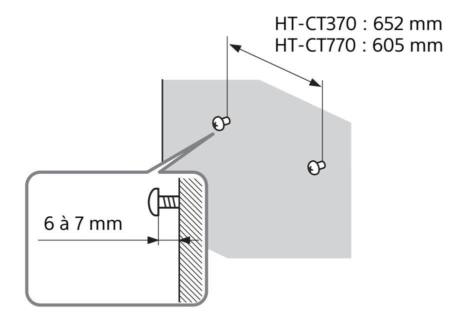




Orifice sur le support pour fixation murale

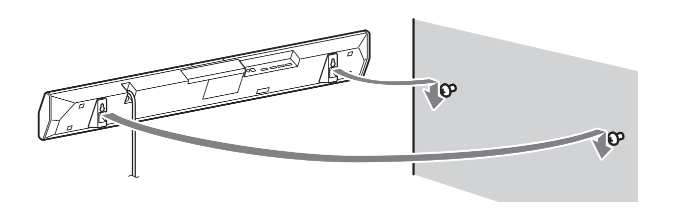
3 **Serrez les vis sur deux goujons dans le mur.**

Les vis doivent dépasser de 6 à 7 mm.



4 **Accrochez les supports pour fixation murale fixés sur l'enceinte-barre aux vis.**

Alignez les orifices dans les supports pour fixation muraux avec les vis, puis suspendez l'enceinte-barre sur les deux vis.



Conseil

L'enceinte-barre détecte automatiquement si elle est installée sur un mur ou posée à plat, et elle optimise le son en fonction de son emplacement.

Utilisation de la fonction Commande pour HDMI

En utilisant la fonction Commande pour HDMI et en connectant un appareil compatible avec la fonction Commande pour HDMI à l'aide d'un câble HDMI High Speed, le fonctionnement est simplifié avec les fonctions ci-dessous.
La fonction Commande pour HDMI est activée en réglant « CTRL (Commande pour HDMI) » sur « ON » (page 11). Le réglage par défaut est « ON ».

Mise hors tension du système

Lorsque vous éteignez le téléviseur, le système et l'appareil raccordé s'éteignent automatiquement.

Commande du son du système

Si vous mettez le système sous tension pendant que vous regardez le téléviseur, le son du téléviseur sera émis automatiquement par les enceintes du système. Le volume du système sera ajusté lorsque vous ajustez le volume en utilisant la télécommande du téléviseur.
Si le son du téléviseur était émis par les enceintes du système la dernière fois que vous avez regardé le téléviseur, le système sera mis sous tension automatiquement lorsque vous mettrez de nouveau le téléviseur sous tension.

Canal de retour audio (ARC)

Si le téléviseur est compatible avec la technologie du canal de retour audio (ARC), un raccordement à l'aide d'un câble HDMI High Speed enverra également les signaux audio numériques du téléviseur vers le système. Pour écouter le son du téléviseur à partir du système, il n'est pas nécessaire de procéder à un raccordement audio distinct.
Pour activer la fonction ARC, réglez « ARC (Canal de retour audio) » sur « ON » (page 11). Le réglage par défaut est « ON ».

Lecture une seule touche

Lorsque vous activez l'appareil (lecteur Blu-ray Disc™, « PlayStation®4 », etc.) raccordé au système en utilisant un câble HDMI High Speed, le téléviseur raccordé est mis sous tension automatiquement et le signal d'entrée du système est basculé sur l'entrée HDMI appropriée.

Remarques

- Il se peut que les fonctions ci-dessus ne fonctionnent pas avec certains appareils.
- En fonction des réglages de l'appareil raccordé, la fonction Commande pour HDMI peut ne pas fonctionner correctement. Reportez-vous au mode d'emploi de l'appareil.

Utilisation des fonctions de « BRAVIA » Sync

Les fonctions Sony originales répertoriées ci-dessous peuvent également être utilisées avec des produits compatibles avec « BRAVIA » Sync.

Économie d'énergie

Si un téléviseur compatible avec la fonction « BRAVIA » Sync est raccordé au système, la consommation électrique sera réduite en mode veille en arrêtant la transmission du signal HDMI lorsque le téléviseur est éteint avec la fonction de transfert* du système définie sur « AUTO » (page 11).
Le réglage par défaut est « AUTO ».
Si un autre téléviseur que « BRAVIA » est raccordé, définissez l'élément sur « ON » (page 11).

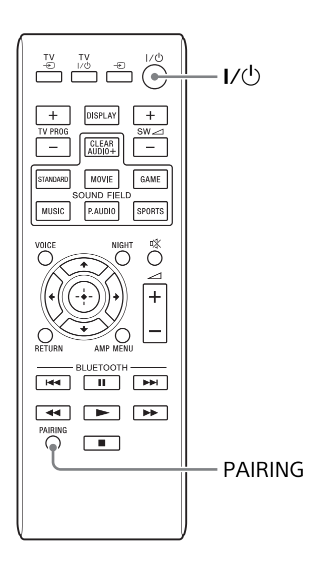
* La fonction de transfert pour les signaux HDMI est utilisée pour sortir les signaux par la prise HDMI OUT de ce système, même s'il est en mode veille.

Remarques sur les connexions HDMI

- Utilisez un câble HDMI High Speed. Si vous utilisez un câble HDMI standard, les images 1080p, Deep Color, 3D et 4K risquent de ne pas s'afficher correctement.
- Utilisez un câble agréé HDMI.
  Utilisez un câble HDMI High Speed Sony portant le logo du type de câble.
- Il est déconseillé d'utiliser un câble de conversion HDMI-DVI.
- Si la qualité d'image est médiocre ou si le son n'est pas émis par l'appareil raccordé à l'aide du câble HDMI, vérifiez la configuration de l'appareil.
- Il est possible que les signaux audio (fréquence d'échantillonnage, longueur en bits, etc.) transmis par une prise HDMI soient supprimés par l'appareil raccordé.
- Le son peut être interrompu en cas de modification de la fréquence d'échantillonnage ou du nombre de canaux des signaux de sortie audio provenant de l'appareil utilisé pour la lecture.
- Si l'appareil raccordé n'est pas compatible avec la technologie de protection des droits d'auteur (HDCP), l'image et/ou le son provenant de la prise HDMI OUT de ce système peuvent être déformés ou absents. Dans ce cas, vérifiez les spécifications de l'appareil raccordé.
- Lorsque « TV» est sélectionné comme source d'entrée du système, les signaux vidéo émis par l'intermédiaire de l'une des prises HDMI IN 1/2/3 sélectionnée la dernière fois sont émis depuis la prise HDMI OUT.
- Ce système prend en charge les transmissions Deep Color, « x.v.Colour », 3D et 4K.
- Pour profiter d'images 3D, raccordez un téléviseur compatible 3D et un appareil vidéo (lecteur Blu-ray Disc, « PlayStation®4 », etc.) au système à l'aide de câbles HDMI High Speed, mettez des lunettes 3D, puis activez la lecture d'un Blu-ray Disc compatible 3D.
- Pour profiter d'images 4K, le téléviseur et les lecteurs raccordés au système doivent être compatibles avec les images 4K.

Contrôle du système à l’aide d’un smartphone ou d’une tablette (SongPal)

« SongPal » est l’application qui permet d’utiliser le système avec votre smartphone, tablette, etc.
« SongPal » est disponible sur Google Play™ et l’App Store.
Cette fonction est activée en réglant « BT PWR (Alimentation BLUETOOTH) » sur « ON » (page 11). Le réglage par défaut est « ON ».



Utilisation d’un périphérique Android™

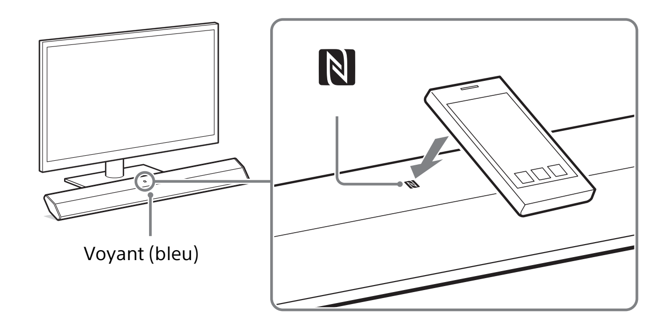
1. **Appuyez sur le bouton I/⏻ (marche/veille) de la télécommande.**
   L’affichage de l'enceinte-barre s’allume.
2. **Recherchez « SongPal » sur le périphérique Android et téléchargez cette application.**
3. **Exécutez « SongPal », puis suivez les instructions à l’écran.**
4. **Lorsque l’écran de connexion BLUETOOTH s’affiche sur le périphérique Android, appuyez sur le bouton PAIRING de la télécommande.**
   Le voyant (bleu) clignote rapidement pendant l'appariement BLUETOOTH.
5. **Sélectionnez « SONY:HT-CT370 » ou « SONY:HT-CT770 » dans la liste des périphériques BLUETOOTH du périphérique Android.**
   Lorsque la connexion est établie, le voyant (bleu) de l'enceinte-barre s’allume.
6. **Utilisez le système avec l’affichage du périphérique Android raccordé.**

Connexion par simple contact en utilisant le périphérique Android disposant de la fonction intégrée NFC (NFC)

1 **Effectuez les étapes 1 à 3 de la section « Utilisation d'un périphérique Android ».**

2 **Lorsque l'affichage de connexion BLUETOOTH s'affiche sur le périphérique Android, touchez le périphérique Android avec la marque N de l'enceinte-barre.**

Lorsque la connexion est établie, le voyant (bleu) de l'enceinte-barre s'allume.



3 **Utilisez le système avec l'affichage du périphérique Android.**

Utilisation d'un iPhone/iPod touch

1 **Appuyez sur le bouton I/⏻ (marche/veille) de la télécommande.**

L'affichage de l'enceinte-barre s'allume.

2 **Appuyez sur le bouton PAIRING de la télécommande.**

Le voyant (bleu) de l'enceinte-barre clignote rapidement pendant l'appariement BLUETOOTH.

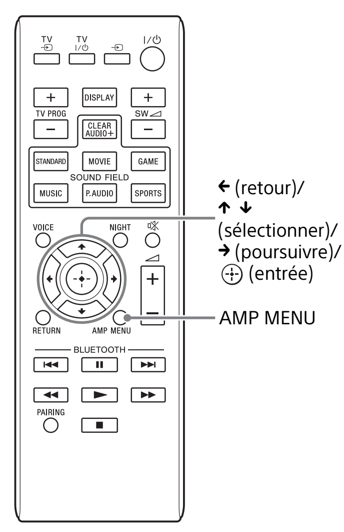
3 **Réglez l'iPhone/iPod touch en mode appariement et sélectionnez « SONY:HT-CT370 » ou « SONY:HT-CT770 » dans la liste des périphériques BLUETOOTH sur l'iPhone/iPod touch.**

Lorsque la connexion est établie, le voyant (bleu) de l'enceinte-barre s'allume.

4 **Recherchez « SongPal » sur l'iPhone/iPod touch connecté et téléchargez cette application.**

5 **Exécutez « SongPal », puis utilisez le système avec l'affichage de l'iPhone/iPod touch.**

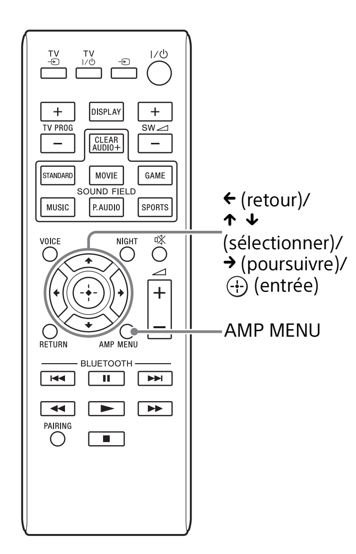
Réglage des sélections



Vous pouvez régler les éléments suivants avec le bouton AMP MENU de la télécommande.
Vos réglages sont conservés, même si vous débranchez le cordon d'alimentation.

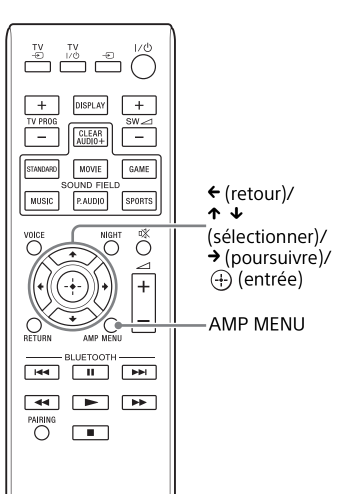
1 Appuyez sur le bouton AMP MENU de la télécommande pour afficher la fenêtre du menu de l'amplificateur sur l'affichage de l'enceinte-barre.
2 Sélectionnez le réglage souhaité à l'aide du bouton ← (retour)/↑ ↓ (sélectionner)/→ (poursuivre) et appuyez sur le bouton ⊕ (entrée).
3 Appuyez sur le bouton AMP MENU pour fermer la fenêtre du menu de l'amplificateur.

Menu		**Fonction**	**Réglage par défaut**
LEVEL	DRC (Contrôle de plage dynamique)	Permet de profiter du son Dolby Digital aux faibles volumes sonores. (ON/AUTO/OFF) ON : compresse le son en fonction des informations de compression présentes dans le contenu. AUTO : compresse automatiquement le son encodé en Dolby TrueHD. OFF : le son n'est pas compressé.	AUTO
TONE	BASS	Les sons graves sont accentués. Le réglage peut varier de –6 à +6 par incrément de 1.	0
	TREBLE	Les sons aigus sont accentués. Le réglage peut varier de –6 à +6 par incrément de 1.	0
AUDIO	SYNC (Synchronisation AV)	Permet d'ajuster le son lorsque l'image et le son ne sont pas synchronisés. (ON/OFF)	OFF
	DUAL (Dual mono)	Permet de profiter du son de la diffusion multiplex d'une source audio Dolby Digital. (M/S (canaux principal et secondaire)/MAIN (canal principal)/SUB (canal secondaire))	MAIN
	AAV (Advanced auto volume)	Permet de réduire les écarts de volume entre des programmes différents ou entre les programmes et les publicités. (ON/OFF)	OFF
	EFFECT (Effet sonore)	ON : lecture du son du champ acoustique sélectionné. Il est recommandé d'utiliser ce réglage. OFF : la source d'entrée est réduite par mixage pour 2 canaux. Remarque : Lorsque « EFFECT (Effet sonore) » est réglé sur « OFF », « EFFECT (Effet sonore) » est réglé automatiquement sur « ON » lorsque vous modifiez le réglage SOUND FIELD.	ON



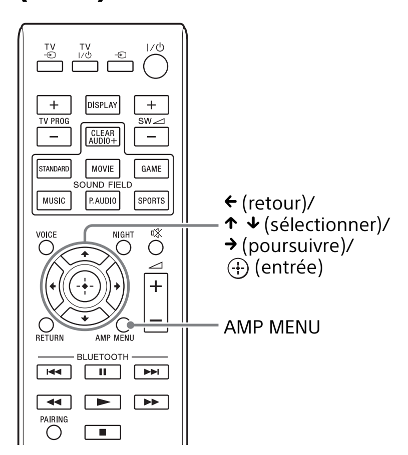
Menu		Fonction	Réglage par défaut
HDMI	CTRL (Commande pour HDMI)	Pour activer ou désactiver la fonction Commande pour HDMI. (ON/OFF) Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Utilisation de la fonction Commande pour HDMI » (page 6).	ON
	P. THRU (Transfert)	Pour définir le mode d'économie d'énergie de la fonction de transfert pour les signaux HDMI. (AUTO/ON) AUTO : sort les signaux de la prise HDMI OUT du système en mode veille en fonction de l'état du téléviseur. Ce réglage permet d'économiser de l'énergie en mode veille par rapport au réglage « ON ». ON : sort toujours les signaux de la prise HDMI OUT en mode veille. Si un autre téléviseur que « BRAVIA » est raccordé, utilisez le système avec le réglage « ON ». Remarque : cet élément ne s'affiche que lorsque « CTRL (Commande pour HDMI) » est réglé sur « ON ».	AUTO
	ARC (Canal de retour audio)	Pour écouter un son numérique provenant d'un téléviseur compatible avec la technologie du canal de retour audio (ARC) raccordé à l'aide d'un câble HDMI High Speed. (ON/OFF) Remarque : cet élément ne s'affiche que lorsque « CTRL (Commande pour HDMI) » est réglé sur « ON ».	ON
SET BT	BT PWR (Alimentation BLUETOOTH)	Pour activer ou désactiver la fonction BLUETOOTH de ce système. (ON/OFF) Remarque : si vous modifiez le réglage sur « OFF », cela désactive les fonctions BLUETOOTH et NFC.	ON
	BT.STBY (Veille BLUETOOTH)	Lorsque le système dispose d'informations d'appariement, le système est en mode veille BLUETOOTH, même lorsqu'il est éteint. (ON/OFF)	ON
	AAC (Codage audio avancé)	Pour définir si le système utilisera ou non AAC par l'intermédiaire du BLUETOOTH. (ON/OFF) Remarque : si vous modifiez le réglage alors que le système est connecté à un périphérique BLUETOOTH, le système se déconnecte du périphérique.	ON

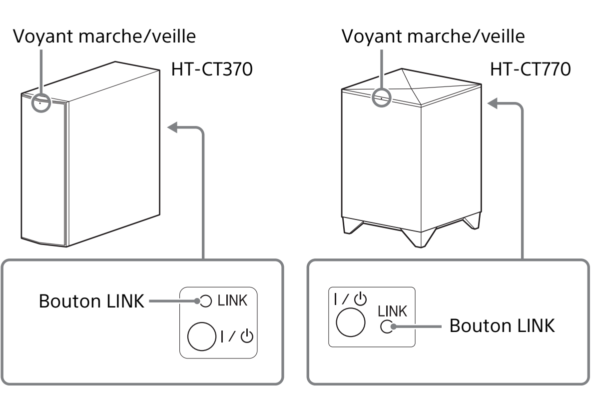
suite



Menu		Fonction	Réglage par défaut
SYSTEM	A. STBY (Veille automatique)	Pour activer ou désactiver la fonction AUTO POWER OFF. (ON/OFF) Le système s'éteint automatiquement lorsqu'aucune opération n'a été effectuée pendant un certain temps (environ 20 minutes) et qu'il ne reçoit pas de signal d'entrée.	ON
	VER (Version)	Pour afficher la version actuelle du microprogramme.	–
	SYS.RST (Réinitialisation matérielle du système)	Pour réinitialiser les menus et les paramètres (champs acoustiques, etc.) du système à son état initial lorsqu'il ne fonctionne pas correctement. Reportez-vous à la section « Dépannage » (page 18) pour plus d'informations.	–
WS	LINK	Pour rétablir la liaison avec le système audio sans fil (page 13).	–
	RF CHK	Pour vérifier si le système audio sans fil du système peut communiquer ou non. (OK/NG)	–

Établissement d'une liaison avec le système (LINK)





Configurez à nouveau la connexion du caisson de graves sans fil.

1 **Appuyez sur le bouton AMP MENU de la télécommande.**

2 **Sélectionnez « WS » avec le bouton ↑ ↓ (sélectionner), puis appuyez sur le bouton ⊕ (entrée) ou → (poursuivre).**

3 **Sélectionnez « LINK » avec le bouton ↑ ↓ (sélectionner), puis appuyez sur le bouton ⊕ (entrée) ou → (poursuivre).**

4 **Lorsque « START » apparaît sur l'affichage de l'enceinte-barre, appuyez sur le bouton ⊕ (entrée).**

« SEARCH » apparaît et l'enceinte-barre cherche un appareil qui peut être utilisé avec Link. Passez à l'étape suivante en moins d'1 minute.
Pour quitter la fonction Link lors d'une recherche d'appareil, appuyez sur le bouton ← (retour).

5 **Appuyez sur le bouton LINK du caisson de graves avec la pointe d'un stylo, etc.**

Le voyant marche/veille vert sur le caisson de graves s'allume.
« OK » apparaît sur l'affichage de l'enceinte-barre.
Si « FAILED » apparaît, vérifiez que le caisson de graves est allumé et exécutez à nouveau la procédure à partir de l'étape 1.

6 **Appuyez sur le bouton AMP MENU.**

Le menu de l'amplificateur s'éteint.

Précautions

Concernant la sécurité

- Si un objet ou du liquide venait à pénétrer à l'intérieur du système, débranchez-le et faites-le vérifier par un technicien qualifié avant de le remettre en marche.
- Ne grimpez pas sur l'enceinte-barre et le caisson de graves, car vous risqueriez de tomber et de vous blesser, ou encore d'endommager le système.

Concernant les sources d'alimentation

- Avant de mettre en marche le système, vérifiez que la tension de fonctionnement est identique à celle de votre source d'alimentation locale. La tension de fonctionnement est indiquée sur l'étiquette dans la partie inférieure de l'enceinte-barre.
- Si vous prévoyez de ne pas utiliser le système pendant une période prolongée, assurez-vous de le débrancher de la prise murale. Pour débrancher le cordon d'alimentation, tirez sur la fiche et non sur le cordon.
- Une broche de la fiche est plus large que l'autre pour des raisons de sécurité et il n'y a qu'une seule façon de la brancher dans la prise murale. Si vous ne parvenez pas à insérer la fiche entièrement dans la prise, contactez votre revendeur.
- Le cordon d'alimentation doit être remplacé uniquement dans un centre de service après-vente qualifié.

Concernant l'accumulation de chaleur

Bien que le système chauffe lors du fonctionnement, il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement. Si vous utilisez le système en permanence à un volume élevé, la température augmente considérablement au niveau de ses faces arrière et inférieure. Pour éviter de vous brûler, ne touchez pas le système.

Concernant l'emplacement

- Installez le système dans un endroit correctement ventilé pour éviter l'accumulation de chaleur et prolonger la durée de vie de votre système.
- N'installez pas le système à proximité de sources de chaleur ou dans un endroit soumis aux rayons du soleil, à une poussière excessive ou à des chocs mécaniques.
- À l'arrière de l'enceinte-barre et du caisson de graves, ne placez aucun objet qui pourrait obstruer les orifices de ventilation et provoquer des dysfonctionnements.
- Si le système est utilisé conjointement avec un téléviseur, un magnétoscope ou un magnétophone, cela peut provoquer des parasites et altérer la qualité de l'image. Dans ce cas, éloignez le système du téléviseur, du magnétoscope ou du magnétophone.
- Faites attention lorsque vous installez le système sur une surface traitée (avec de la cire, de l'huile, etc.), car vous risquez de la tacher ou de la décolorer.
- Évitez de vous blesser sur les angles de l'enceinte-barre et du caisson de graves.

Concernant le fonctionnement

Avant de raccorder un autre appareil, assurez-vous d'éteindre et de débrancher le système.

Si l'écran du téléviseur situé à proximité présente des irrégularités de couleurs

Des irrégularités de couleurs peuvent être constatées sur certains types de téléviseurs.

En cas d'irrégularités de couleurs...

Mettez le téléviseur hors tension, puis remettez-le sous tension après 15 à 30 minutes.

En cas d'irrégularités de couleurs persistantes...

Éloignez davantage le système du téléviseur.

Concernant l'entretien

Nettoyez le système avec un chiffon sec et doux. N'utilisez pas de tampons abrasifs, de poudre à récurer ou de solvants tels que de l'alcool ou de la benzine.

Si vous avez des questions ou si vous rencontrez des problèmes avec votre système, consultez votre revendeur Sony le plus proche.

Copyrights

Ce système intègre les technologies Dolby* Digital et DTS** Digital Surround System.

* Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories.
Dolby et le symbole double-D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories.

** Fabriqué sous licence des brevets américains suivants: 5 956 674; 5 974 380; 6 226 616; 6 487 535; 7 212 872; 7 333 929; 7 392 195; 7 272 567 ainsi que d'autres brevets délivrés ou en instance aux États-Unis et dans le monde. DTS-HD, le symbole et DTS-HD et le symbole associés sont des marques déposées de DTS, Inc. Ce produit comprend un logiciel. © DTS, Inc. Tous droits réservés.

La marque et les logos BLUETOOTH® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et leur utilisation par Sony Corporation s'effectue sous licence.

Ce système intègre la technologie High-Definition Multimedia Interface (HDMI™).
Les termes HDMI et HDMI High-Definition Multimedia Interface, et le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC aux États-Unis et dans d'autres pays.

Le logo « BRAVIA » est une marque commerciale de Sony Corporation.

« DSEE » est une marque commerciale de Sony Corporation.

«x.v.Colour» et le logo «x.v.Colour» sont des marques commerciales de Sony Corporation.

«PlayStation®» est une marque déposée de Sony Computer Entertainment Inc.

N Mark est une marque commerciale ou une marque déposée de NFC Forum, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

Android et Google Play sont des marques commerciales de Google Inc.

« ClearAudio+ » est une marque commerciale de Sony Corporation.

Apple, le logo Apple, iPhone, iPod et iPod touch sont des marques commerciales d'Apple Inc., déposées au États-Unis et dans d'autres pays. App Store est une marque de service d'Apple Inc.



« Made for iPod » et « Made for iPhone » signifie qu'un accessoire électronique a été conçu pour se connecter de manière spécifique respectivement à un iPod ou un iPhone, et que son développeur a certifié qu'il était conforme aux normes de performances d'Apple. Apple n'est pas responsable du fonctionnement de ce périphérique ou de sa conformité avec les normes de sécurité ou réglementaires. Notez que l'utilisation de cet accessoire avec un iPod ou un iPhone peut avoir une influence sur les performances sans fil.

Conçu pour les modèles iPod/iPhone

Les modèles iPod/iPhone compatibles sont répertoriés ci-dessous. Effectuez la mise à jour de votre iPod/iPhone vers le logiciel le plus récent avant de l'utiliser avec ce système.

La technologie BLUETOOTH fonctionne avec les appareils suivants :

- iPhone
  iPhone 5s/iPhone 5c/iPhone 5/iPhone 4s/iPhone 4/iPhone 3GS
- iPod touch
  iPod touch (5e génération)/iPod touch (4e génération)

Les autres marques commerciales et noms commerciaux appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Technologie sans fil BLUETOOTH

Version et profils BLUETOOTH pris en charge

Un profil fait référence à un ensemble standard de fonctions pour diverses fonctions de produit BLUETOOTH. Reportez-vous à la section « Caractéristiques » (page 28) pour connaître les profils et la version BLUETOOTH pris en charge par ce système.

Remarques

- Pour utiliser la fonction BLUETOOTH, le périphérique BLUETOOTH à connecter doit prendre en charge le même profil que ce système. Même si le périphérique prend en charge le même profil, les fonctions peuvent varier selon les caractéristiques du périphérique BLUETOOTH.
- Sur ce système, la lecture audio peut être retardée par rapport au périphérique BLUETOOTH en raison des caractéristiques de la technologie sans fil BLUETOOTH.

Rayon de communication effectif

Les périphériques BLUETOOTH doivent être utilisés à moins de 10 mètres environ (distance sans obstacle) les uns des autres. La portée de communication effective peut diminuer dans les conditions suivantes :

- Lorsqu'une personne, un objet métallique, un mur ou un autre obstacle se trouve entre les périphériques avec une connexion BLUETOOTH
- Endroits où un réseau local sans fil est installé
- Autour de fours micro-ondes qui fonctionnent
- Endroits où sont générées d'autres ondes électromagnétiques

Effets des autres périphériques

Les périphériques BLUETOOTH et l'appareil de réseau local sans fil (IEEE 802.11 b/g) utilisent la même bande de fréquence (2,4 GHz). En cas d'utilisation de votre périphérique BLUETOOTH près d'un périphérique avec capacité de réseau local sans fil, des interférences électromagnétiques peuvent se produire. Cela peut se traduire par des taux de transfert de données plus faibles, des parasites ou une impossibilité de connexion. Dans ce cas, essayez de prendre les mesures suivantes :

- Connectez ce système et le téléphone portable BLUETOOTH ou le périphérique BLUETOOTH lorsque vous vous trouvez à au moins 10 mètres de l'appareil de réseau local sans fil.
- Éteignez l'appareil de réseau local sans fil lorsque vous utilisez votre périphérique BLUETOOTH à moins de 10 mètres.

Effets sur d'autres périphériques

Les ondes radio émises par ce système peuvent provoquer une interférence avec le fonctionnement de certains appareils médicaux. Cette interférence pouvant entraîner un dysfonctionnement, éteignez toujours ce système, un téléphone portable BLUETOOTH et un périphérique BLUETOOTH dans les endroits suivants :

- Dans les hôpitaux, les trains, les avions, les stations d'essence et tout endroit susceptible de renfermer des gaz inflammables
- Près de portes automatiques ou d'alarmes incendie

Remarques

- Ce système prend en charge des fonctions de sécurité qui sont conformes aux spécifications BLUETOOTH comme moyen d'assurer la sécurité pendant des communications utilisant la technologie BLUETOOTH. Toutefois, cette sécurité peut s'avérer insuffisante, en fonction des réglages ou d'autres facteurs. C'est pourquoi vous devez toujours être prudent lorsque vous établissez des communications à l'aide de la technologie BLUETOOTH.
- Sony ne pourra en aucun cas être tenu responsable de dommages ou autre perte résultant de fuites d'informations pendant une communication au moyen de la technologie BLUETOOTH.
- La communication BLUETOOTH n'est pas nécessairement garantie avec tous les périphériques BLUETOOTH qui ont le même profil que ce système.
- Les périphériques BLUETOOTH connectés à ce système doivent être conformes aux spécifications BLUETOOTH prescrites par Bluetooth SIG, Inc. et doivent être certifiés comme étant conformes. Toutefois, même lorsqu'un périphérique est conforme aux spécifications BLUETOOTH, il peut arriver que les caractéristiques ou spécifications du périphérique BLUETOOTH rendent la connexion impossible ou entraînent des

méthodes de commande, un affichage ou un fonctionnement différents.

- Il peut se produire des parasites ou une coupure du son, selon le périphérique BLUETOOTH connecté au système, l'environnement des communications ou les conditions ambiantes.

Dépannage

Si vous rencontrez l'une des difficultés suivantes lors de l'utilisation du système, consultez ce guide de dépannage pour tenter de remédier au problème. Si le problème persiste, consultez votre revendeur Sony le plus proche.
Lors de votre demande de réparation, veillez à apporter à la fois l'enceinte-barre et le caisson de graves, même s'il semble qu'un seul appareil présente des problèmes.

ALIMENTATION

Le système ne se met pas sous tension.

→ Vérifiez que le cordon d'alimentation est raccordé correctement.

Le système se met automatiquement hors tension.

→ La fonction « A. STBY » est activée. Réglez « A. STBY (Veille automatique) » sur « OFF » (page 12).

SON

Le système n'émet aucun son provenant du téléviseur.

→ Appuyez à plusieurs reprises sur le bouton ⊕ de la télécommande pour afficher « TV » sur l'affichage (reportez-vous à la section « Écoute de sources audio provenant du téléviseur » dans le Guide de démarrage fourni).

→ Vérifiez le raccordement du câble HDMI, du câble optique numérique ou du câble audio connecté au système et au téléviseur (reportez-vous à la section « Connexion » dans le Guide de démarrage fourni).

→ Vérifiez la sortie audio du téléviseur. Reportez-vous au mode d'emploi du téléviseur pour les réglages du téléviseur.

→ Augmentez le volume sur le téléviseur ou annulez la coupure du son.

→ Lorsqu'un téléviseur compatible avec la technologie ARC (Canal de retour audio) est raccordé avec un câble HDMI, assurez-vous que le câble est connecté à la borne (ARC) d'entrée HDMI du téléviseur (reportez-vous à la section « Connexion » du Guide de démarrage fourni).

→ Si le téléviseur n'est pas compatible avec la technologie ARC (Canal de retour audio), branchez le câble optique numérique en plus du câble HDMI afin de pouvoir émettre le son (reportez-vous à la section « Connexion » du Guide de démarrage fourni).

Le système et le téléviseur reproduisent le son.

→ Coupez le son du système ou du téléviseur.

Le son du téléviseur provenant du système a du retard par rapport à l'image.

→ Réglez « SYNC (Synchronisation AV) » sur « OFF » si ce réglage est défini sur « ON » (page 10).

Le système ne reproduit aucun son ou ne reproduit que très faiblement le son provenant de l'appareil raccordé à l'enceinte-barre depuis cette dernière.

→ Appuyez sur le bouton ◿ + de la télécommande et vérifiez le niveau du volume (reportez-vous à la section « Pièces et commandes » (page 22)).

→ Appuyez sur le bouton 🔇 ou ◿ + de la télécommande pour annuler la fonction de coupure du son (reportez-vous à la section « Pièces et commandes » (page 26)).

→ Assurez-vous que la source d'entrée est sélectionnée correctement. Vous pouvez essayez d'autres sources d'entrée en appuyant à plusieurs reprises sur le bouton ⊕ de la télécommande (reportez-vous à la section « Écoute de sources sonores » dans le Guide de démarrage fourni).

→ Vérifiez que tous les câbles et cordons du système de l'appareil raccordé sont insérés fermement.

Aucun son ou un son très faible est émis par le caisson de graves.

→ Appuyez sur le bouton SW ◿ + de la télécommande pour augmenter le volume du caisson de graves (reportez-vous à la section « Pièces et commandes » (page 26)).

→ Assurez-vous que le voyant marche/veille vert sur le caisson de graves est allumé. Dans le cas contraire, reportez-vous à la section « Aucun son n'est audible depuis le caisson de graves. » dans la rubrique « SON SANS FIL » (page 19).

→ Un caisson de graves permet de reproduire des sons graves. En cas de sources d'entrée contenant très peu de composants

sonores graves (par exemple, une émission de télévision), il peut s'avérer difficile d'entendre le son du caisson de graves
→ Lorsque vous lisez du contenu compatible avec la technologie de protection des droits d'auteur (HDCP), celui-ci n'est pas émis depuis le caisson de graves.

Vous n'arrivez pas à obtenir l'effet surround.

→ Selon le signal d'entrée et le réglage du champ acoustique, le traitement du son surround peut ne pas fonctionner correctement. L'effet surround peut être subtil, selon le programme ou le disque en cours de lecture.
→ Pour émettre un son multicanaux, vérifiez le réglage de sortie du son numérique sur le périphérique raccordé au système. Pour plus d'informations, reportez-vous au mode d'emploi qui accompagne l'appareil raccordé.

BLUETOOTH

Impossible d'établir la connexion BLUETOOTH.

→ Assurez-vous que le voyant (bleu) sur l'enceinte-barre est allumé (reportez-vous à la section « Écoute de sources sonores provenant de périphériques BLUETOOTH » du Guide de démarrage fourni).

État du système	État du voyant (bleu)
Au cours de l'appariement BLUETOOTH	Clignote rapidement
Le système tente de se connecter à l'aide d'un périphérique BLUETOOTH	Clignote
Le système a établi une connexion avec un périphérique BLUETOOTH	Allumé
Le système est en mode veille BLUETOOTH (lorsque le système est hors tension)	Éteint

→ Assurez-vous que le périphérique BLUETOOTH à connecter est allumé et que la fonction BLUETOOTH est activée.
→ Rapprochez ce système du périphérique BLUETOOTH.
→ Appariez de nouveau ce système avec le périphérique BLUETOOTH. Vous devrez peut-être d'abord annuler l'appariement avec ce système à l'aide de votre périphérique BLUETOOTH.

Impossible de réaliser l'appariement.

→ Rapprochez ce système et le périphérique BLUETOOTH (reportez-vous à la section « Écoute de sources sonores provenant de périphériques BLUETOOTH » du Guide de démarrage fourni).
→ Assurez-vous que ce système n'est pas exposé à des interférences provenant d'un appareil de réseau local sans fil, d'autres périphériques sans fil utilisant la fréquence 2,4 GHz ou d'un four micro-ondes. Si un périphérique qui génère un rayonnement électromagnétique se trouve à proximité, éloignez-le de ce système.

Aucun son n'est émis par le périphérique BLUETOOTH raccordé.

→ Assurez-vous que le voyant (bleu) sur l'enceinte-barre est allumé (reportez-vous à la section « Écoute de sources sonores provenant de périphériques BLUETOOTH » dans le Guide de démarrage fourni).
→ Rapprochez ce système du périphérique BLUETOOTH.
→ Si un périphérique qui génère un rayonnement électromagnétique, par exemple un appareil de réseau local sans fil, d'autres périphériques BLUETOOTH ou un four micro-ondes se trouve à proximité, éloignez le périphérique de ce système.
→ Retirez tous les obstacles entre ce système et le périphérique BLUETOOTH ou éloignez ce système de l'obstacle.
→ Repositionnez le périphérique BLUETOOTH raccordé.
→ Essayez de modifier la fréquence sans fil du routeur Wi-Fi, de l'ordinateur, etc., vers la bande 5 GHz.
→ Augmentez le volume du périphérique BLUETOOTH raccordé.

Le son n'est pas synchronisé avec l'image.

→ Lorsque vous regardez des films, il peut arriver que le son soit perçu avec un léger retard par rapport à l'image.

SON SANS FIL

Aucun son n'est audible depuis le caisson de graves.

→ Vérifiez que le cordon d'alimentation du caisson de graves est raccordé correctement. (Reportez-vous à la section « Mise sous tension du système » dans le Guide de démarrage fourni.)

suite

→ Le voyant marche/veille ne s'allume pas.
  – Vérifiez que le cordon d'alimentation du caisson de graves est raccordé correctement.
  – Appuyez sur le bouton I/⏻ (marche/veille) du caisson de graves pour mettre le système sous tension.
→ Le voyant marche/veille vert clignote lentement ou le voyant rouge s'allume.
  – Rapprochez le caisson de graves de l'enceinte-barre afin que le voyant marche/veille vert s'allume.
  – Suivez les étapes de la section « Établissement d'une liaison avec le système (LINK) » (page 13).
  – Vérifiez l'état de la communication du système audio sans fil avec la fonction « RF CHK » du menu de l'amplificateur (page 12).
→ Le voyant marche/veille vert clignote rapidement.
  – Contactez votre revendeur Sony le plus proche.
→ Le voyant marche/veille rouge clignote.
  – Appuyez sur le bouton I/⏻ (marche/veille) du caisson de graves pour mettre le système hors tension et vérifiez si l'ouverture d'aération du caisson de graves est obstruée ou non.
→ Le caisson de graves est destiné à lire des sons graves. Lorsque la source d'entrée contient peu de sons graves, comme c'est le cas de la plupart des programmes télévisés, les sons graves peuvent ne pas être audibles.
→ Appuyez sur le bouton SW ◿ + de la télécommande pour augmenter le volume du caisson de graves (reportez-vous à la section « Pièces et commandes » (page 26)).

Le son saute ou présente des parasites.

→ Si un périphérique générant un rayonnement électromagnétique se trouve à proximité, tel qu'un réseau local sans fil ou un four électronique en fonctionnement, éloignez-le de ce système.
→ Retirez tous les obstacles entre l'enceinte-barre et le caisson de graves, déplacez-le ou retirez-le.
→ Disposez l'enceinte-barre et le caisson de graves aussi près que possible.
→ Modifiez la fréquence du réseau local sans fil du routeur Wi-Fi ou de l'ordinateur situé à proximité vers la bande 5 GHz.

TÉLÉCOMMANDE

La télécommande de ce système ne fonctionne pas.

→ Pointez la télécommande vers le capteur de télécommande de l'enceinte-barre (reportez-vous à la section « Pièces et commandes » (page 26)).
→ Retirez tous les obstacles se trouvant entre la télécommande et le système.
→ Si les piles de la télécommande sont usées, remplacez-les.
→ Assurez-vous de presser le bouton correct sur la télécommande.

AUTRES

La fonction Commande pour HDMI ne fonctionne pas correctement.

→ Vérifiez la connexion HDMI (reportez-vous à la section « Connexion » du Guide de démarrage fourni).
→ Configurez la fonction Commande pour HDMI sur le téléviseur. Reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le téléviseur pour le réglage du téléviseur.
→ Assurez-vous que les appareils raccordés sont compatibles avec « BRAVIA » Sync.
→ Vérifiez les réglages de la Commande pour HDMI de l'appareil raccordé. Reportez-vous au mode d'emploi fourni avec l'appareil raccordé.
→ Si vous branchez/débranchez le cordon d'alimentation, attendez plus de 15 secondes avant d'utiliser le système.
→ Si vous raccordez la sortie audio de l'appareil vidéo et le système à l'aide d'un câble autre que HDMI, aucun son ne peut être émis en raison de « BRAVIA » Sync. Dans ce cas, réglez « CTRL (Commande pour HDMI) » sur « OFF » (page 11) ou raccordez le câble de la prise de sortie audio de l'appareil vidéo directement sur le téléviseur.

« PRTECT (protéger) » apparaît sur l'affichage de l'enceinte-barre.

→ Appuyez sur le bouton I/⏻ (marche/veille) pour mettre le système hors tension. Lorsque l'indication disparaît, débranchez le cordon d'alimentation, puis vérifiez qu'aucun élément ne bloque les orifices d'aération du système.

Les capteurs du téléviseur ne fonctionnent pas correctement.

→ Il est possible que l'enceinte-barre bloque certains capteurs (par exemple, le capteur de luminosité) et le récepteur de commande à distance de votre téléviseur ou l'« émetteur pour lunettes 3D (émission infrarouge) » d'un téléviseur 3D prenant en charge le système de lunettes 3D à infrarouge. Éloignez suffisamment l'enceinte-barre du téléviseur pour que ces pièces fonctionnent correctement. Pour connaître l'emplacement des capteurs et du récepteur de commande à distance, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le téléviseur.

RÉINITIALISER

Si le système ne fonctionne toujours pas correctement, réinitialisez-le comme suit :

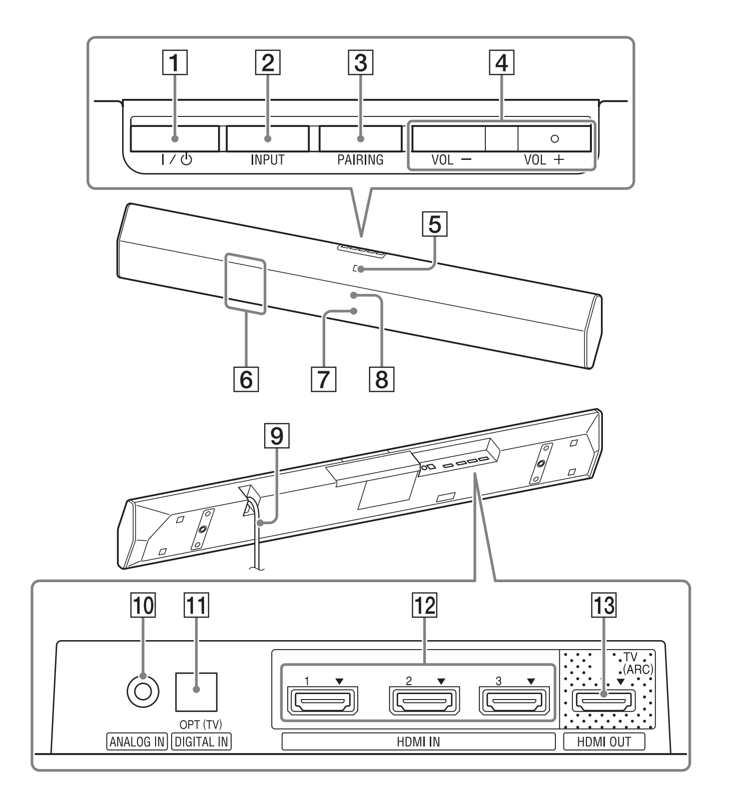
1. **Appuyez sur le bouton I/⏻ (marche/veille) de la télécommande pour mettre l'enceinte-barre sous tension.**
2. **Appuyez sur le bouton AMP MENU de la télécommande.**
3. **Appuyez à plusieurs reprises sur le bouton ↑ ↓ (sélectionner) jusqu'à ce que « SYSTEM » s'affiche, puis appuyez sur le bouton ⊕ (entrée).**
4. **Appuyez à plusieurs reprises sur le bouton ↑ ↓ (sélectionner) jusqu'à ce que « SYS.RST » s'affiche, puis appuyez sur le bouton ⊕ (entrée) (page 12).**
5. **Appuyez sur le bouton ⊕ (entrée) lorsque « START » s'affiche.**

   « RESET » s'affiche sur l'écran, et les réglages du menu et des champs acoustiques, etc. reviennent à leur état d'origine.
6. **Débranchez le cordon d'alimentation.**

Pièces et commandes

HT-CT370

Enceinte-barre



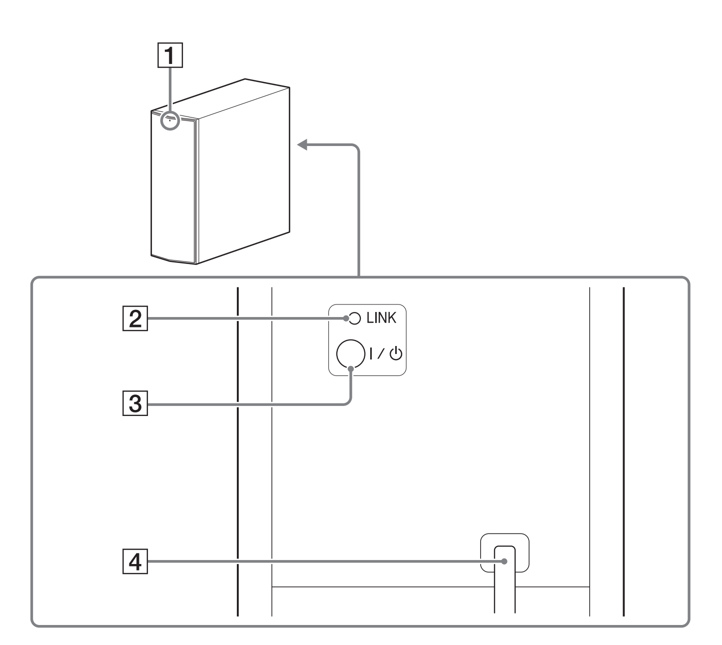
Avant/Partie supérieure

1. **Bouton (marche/veille) I/⏻**
2. **Bouton INPUT**
3. **Bouton PAIRING**
4. **Boutons VOL (volume) +/–**
5. **Marque N**
   Lors de l'utilisation de la fonction NFC, touchez la marque avec votre périphérique NFC.
6. **Capteur de télécommande**
7. **Voyant**
   - Blanc : lorsque l'affichage de l'enceinte-barre est éteint.
   - Bleu : mode BLUETOOTH (page 19)
8. **Affichage**

Arrière/bas

9. **Cordon d'alimentation**
10. **Prise ANALOG IN**
11. **Prise DIGITAL IN (OPT (TV))**
12. **Prises HDMI IN 1/2/3**
13. **Prise HDMI OUT (TV (ARC))**

Caisson de graves

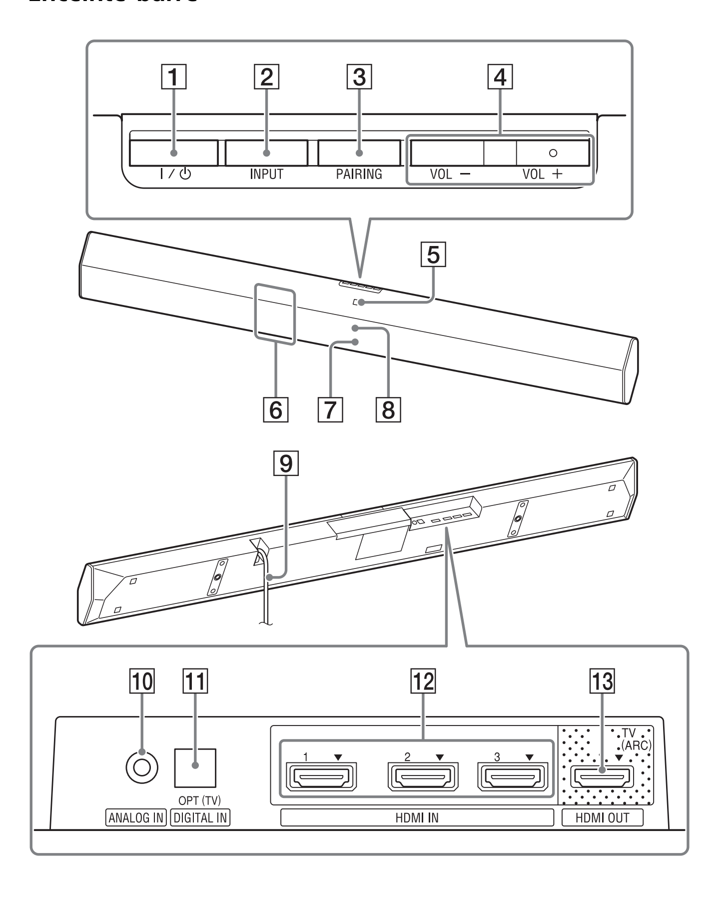


1 **Voyant marche/veille**
2 **Bouton LINK**
3 **Bouton I/⏻ (marche/veille)**
4 **Cordon d’alimentation**

suite

HT-CT770

Enceinte-barre



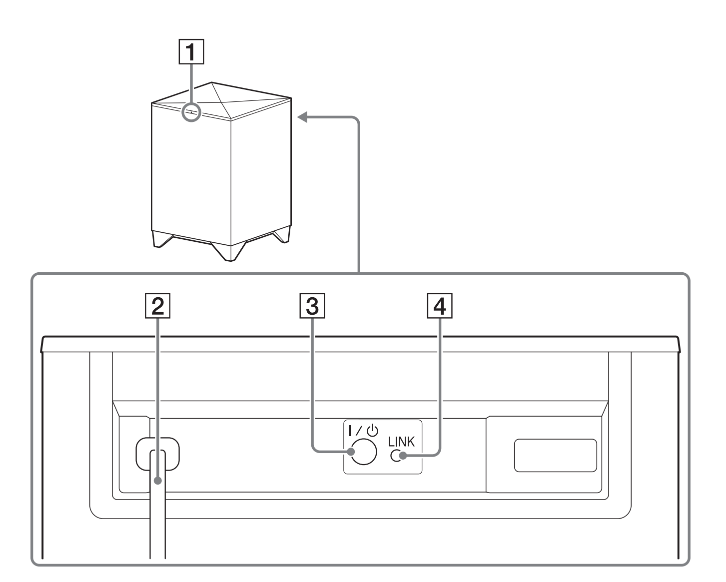
Avant/Partie supérieure

1. **Bouton I/⏻ (marche/veille)**
2. **Bouton INPUT**
3. **Bouton PAIRING**
4. **Boutons VOL (volume) +/–**
5. **Marque N**
   Lors de l'utilisation de la fonction NFC, touchez la marque avec votre périphérique NFC.
6. **Capteur de télécommande**
7. **Voyant**
   - Blanc : lorsque l'affichage de l'enceinte-barre est éteint.
   - Bleue : mode BLUETOOTH (page 19)
8. **Affichage**

Arrière/bas

9. **Cordon d'alimentation**
10. **Prise ANALOG IN**
11. **Prise DIGITAL IN (OPT (TV))**
12. **Prises HDMI IN 1/2/3**
13. **Prise HDMI OUT (TV (ARC))**

Caisson de graves



1. **Voyant marche/veille**
2. **Cordon d’alimentation**
3. **Bouton I/⏻ (marche/veille)**
4. **Bouton LINK**

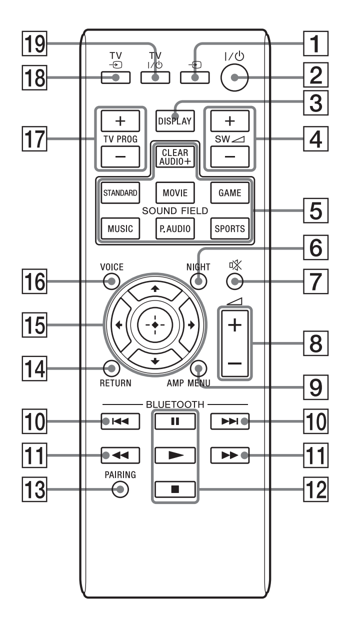
suite

Télécommande

La télécommande fournie peut commander le système et les périphériques connectés. Il est possible que certains périphériques ne puissent pas être commandés avec la télécommande. Dans ce cas, utilisez la télécommande du périphérique en question.

Remarque

Pour utiliser la télécommande, dirigez-la vers le capteur de télécommande de l'enceinte-barre.



Fonctionnement du système

1 **Bouton ⇥ (entrée)**

2 **Bouton I/⏻ (marche/veille)**

3 **Bouton DISPLAY**
Pour modifier la luminosité (Clair/Sombre/Éteint) de l'affichage de l'enceinte-barre.
- Lorsque la luminosité de l'affichage est réglée sur « Éteint », l'affichage s'éteint après avoir indiqué l'état du fonctionnement pendant quelques secondes.
- Lorsque vous basculez du réglage « Éteint » au réglage « Clair », l'affichage présente les informations sur le flux audio.

4 **Boutons SW ◿ (volume du caisson de graves) +/–**

5 **Boutons SOUND FIELD*1**

6 **Bouton NIGHT (mode nuit)*1**

7 **Bouton 🔇 (sourdine)**

8 **Boutons ◿ (volume) +*2/–**

9 **Bouton AMP MENU**

13 **Bouton PAIRING**

14 **Bouton RETURN**

15 **Boutons ← (retour)/↑ ↓ (sélectionner)/→ (poursuivre)/ ⊕ (entrée)**
Appuyez sur le bouton ←, ↑, ↓, ou → pour sélectionner un réglage, puis appuyez sur le bouton ⊕ pour enregistrer le réglage.

16 **Bouton VOICE*1**

Fonctionnement du téléviseur

17 **Boutons TV PROG (programme) +/–**
Pour changer de chaîne.

18 **Bouton TV ⇥ (entrée)**
Pour changer l'entrée du téléviseur.

19 **Bouton TV I/⏻ (marche/veille)**
Pour mettre sous tension et hors tension un téléviseur qui peut être commandé à l'aide de la télécommande du système.

Fonctionnement du périphérique BLUETOOTH

[10] **Boutons ⏮/⏭**
Pour sauter une piste.

[11] **Boutons ◀◀/▶▶**
Pour faire avancer rapidement la musique en avant ou en arrière lorsque ces boutons sont enfoncés pendant la lecture.

[12] **Boutons de commande de la lecture**
►*2 (lecture)/❚❚ (pause)/■ (arrêt)
Pour démarrer, mettre en pause ou arrêter la lecture. Pour redémarrer la lecture lors d'une pause, appuyez à nouveau sur le bouton ❚❚.

Remarque

Il s'agit là d'exemples de fonctionnement élémentaires. Certains périphériques peuvent ne pas fonctionner ou fonctionner différemment.

*1 Reportez-vous à la section « Profiter des effets sonores » dans le Guide de démarrage fourni.

*2 Les boutons ► (lecture) et ◿ (volume) + sont munis d'un point tactile. Utilisez-le comme guide pendant l'utilisation.

Définition du fabricant du téléviseur

1 **Appuyez sur le bouton correspondant au fabricant tout en maintenant enfoncé le bouton TV I/⏻ (marche/veille) sur la télécommande du système.**

Fabricant	Bouton
SONY	[17] TV PROG +
Samsung	[3] DISPLAY
LG	[4] SW ◿ +
Panasonic	[17] TV PROG –
Philips	[5] CLEARAUDIO+
	[5] MOVIE
	[5] GAME
Sharp	[4] SW ◿ –
Toshiba	[5] STANDARD

2 **Maintenez le bouton TV I/⏻ (marche/veille) enfoncé et appuyez sur le bouton ⊕ (entrée).**

3 **Relâchez le bouton TV I/⏻ (marche/veille) sur la télécommande du système.**

Caractéristiques

Enceinte-barre (SA-CT370, SA-CT770)

Partie amplificateur

PUISSANCE DE SORTIE (nominale)
Avant G + Avant D : 50 W + 50 W
(à 4 ohms, 1 kHz, 1% THD)
PUISSANCE DE SORTIE (référence)
SA-CT370:
Avant G/Avant D : 100 W (par canal à 4 ohms, 1 kHz)
SA-CT770:
Avant G/Avant D : 105 W (par canal à 4 ohms, 1 kHz)

Entrées
HDMI IN 1/2/3*
ANALOG IN
DIGITAL IN (OPT (TV))

* Ces 3 prises sont identiques. L'utilisation de l'une ou de l'autre n'entraîne aucune différence.

Sortie
HDMI OUT (TV (ARC))

Section BLUETOOTH

Système de communication
Spécification BLUETOOTH version 3.0

Sortie
Spécification BLUETOOTH puissance classe 2

Rayon de communication maximal
Portée visuelle d'environ 10 m[1)]

Nombre maximal de périphériques à enregistrer
9 périphériques

Bande de fréquence
Bande 2,4 GHz (2,4000 GHz - 2,4835 GHz)

Méthode de modulation
FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Profils BLUETOOTH compatibles[2)]
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)

Codecs pris en charge[3)]
SBC[4)], AAC[5)]

Plage de transmission (A2DP)
20 Hz - 20 000 Hz (Fréquence d'échantillonnage 44,1 kHz)

1) Le rayon réel varie en fonction de facteurs comme des obstacles entre périphériques, des champs magnétiques autour d'un four micro-ondes, l'électricité statique, les téléphones sans fil, la sensibilité de réception, le système d'exploitation, l'application logicielle, etc.
2) Les profils standard BLUETOOTH indiquent l'objet de la communication BLUETOOTH entre les périphériques.
3) Codec : Format de conversion et de compression du signal audio
4) Codec de sous-bande
5) Codage audio avancé

Section enceinte avant G/avant D

Système d'enceinte
SA-CT370 : Système d'enceinte à portée maximale, suspension acoustique
SA-CT770 : Enceinte 2 voies, suspension acoustique

Enceinte
SA-CT370 :60 mm, type cône
SA-CT770 :60 mm, haut-parleur de graves de type cône
20 mm, haut-parleur d'aigus d'entraînement d'équilibre

Impédance nominale
4 ohms

Caractéristiques générales

Puissance de raccordement
220 V - 240 V CA, 50 Hz/60 Hz
Consommation électrique
Marche : 34 W
Mode veille (Commande pour HDMI est réglé sur on) :
0,5 W ou moins
Mode veille (Commande pour HDMI est réglé sur off) :
0,3 W ou moins
BLUETOOTH Mode veille : 0,5 W ou moins
Dimensions (environ) (l/h/p)
SA-CT370 :
900 mm × 50 mm × 113 mm
(sans les supports pour fixation murale)
900 mm × 113 mm × 72 mm
(avec les supports pour fixation murale)
SA-CT770 :
1030 mm × 50 mm × 113 mm
(sans les supports pour fixation murale)
1030 mm × 113 mm × 72 mm
(avec les supports pour fixation murale)
Poids (environ)
SA-CT370 : 2,4 kg
SA-CT770 : 2.6 kg

Caisson de graves (SA-WCT370, SA-WCT770)

PUISSANCE DE SORTIE (référence)
SA-WCT370 : 100 W (par canal à 4 ohms, 100 Hz)
SA-WCT770 : 120 W (par canal à 4 ohms, 100 Hz)
Enceinte
Système de caisson de graves, système Bass reflex
Enceinte
SA-WCT370 : 100 mm × 150 mm, type cône
SA-WCT770 : 160 mm, type cône
Impédance nominale
4 ohms
Puissance de raccordement
220 V - 240 V CA, 50 Hz/60 Hz
Consommation électrique
Marche : 30 W
Mode veille : 0,5 W ou moins
Dimensions (environ) (l/h/p)
SA-WCT370 : 135 mm × 361,5 mm × 394 mm (vertical)
361,5 mm × 135 mm × 394 mm (horizontal)
SA-WCT770 : 271 mm × 404 mm × 271 mm
Poids (environ)
SA-WCT370 : 7,0 kg
SA-WCT770 : 8,8 kg

Section récepteur/émetteur sans fil

Enceinte
Spécification audio sans fil version 2.0
Bande de fréquence
2,4 GHz (2,4000 GHz - 2,4835 GHz)
Méthode de modulation
Pi / 4 DQPSK

Formats d'entrée audio numérique pris en charge par le système

Dolby Digital	DTS-HD Master Audio*
Dolby Digital Plus*	DTS-HD High Resolution Audio*
Dolby TrueHD*	DTS-HD Low Bit Rate*
DTS	Linear PCM 2ch 48 kHz o moins
DTS 96/24	Linear PCM Maximum 7.1ch 192 kHz o moins*

* Il est possible de saisir ces formats uniquement avec une connexion HDMI.

suite

Formats vidéo pris en charge par ce système

Entrée/Sortie (Bloc répéteur HDMI)

Fichier	2D	3D		
		Paquet d'images	Côte à côte (Demi)	Dessus-Dessous (Haut et bas)
4096 × 2160p à 59,94/60 Hz*1	○	–	–	–
4096 × 2160p à 50 Hz*1	○	–	–	–
4096 × 2160p à 23,98/24 Hz*2	○	–	–	–
3840 × 2160p à 59,94/60 Hz*1	○	–	–	–
3840 × 2160p à 50 Hz*1	○	–	–	–
3840 × 2160p à 29,97/30 Hz*2	○	–	–	–
3840 × 2160p à 25 Hz*2	○	–	–	–
3840 × 2160p à 23,98/24 Hz*2	○	–	–	–
1920 × 1080p à 59,94/60 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p à 50 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p à 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p à 25 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p à 23,98/24 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i à 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i à 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p à 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p à 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p à 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p à 23,98/24 Hz	○	○	○	○
720 × 480p à 59,94/60 Hz	○	–	–	–
720 × 576p à 50 Hz	○	–	–	–
640 × 480p à 59,94/60 Hz	○	–	–	–

*1 YCbCr 4:2:0/8 bits seulement pris en charge
*2 8 bits seulement pris en charge

La conception et les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis.

警告

切勿將本設備安裝在狹窄的空間內，如書櫃或壁櫥內。

為了降低發生火災的危險，請勿使用報紙、桌布、窗簾等物品蓋住設備的通風孔。
請勿將如點燃的蠟燭等明火源放置於設備上。

為了降低發生火災或觸電的危險，請勿讓本設備受到液體潑濺，也不要將如花瓶等裝滿液體的物體放置於本設備上。

只要本機的電源線仍連接在電源插座上，即使本機的電源已經關閉，但本機仍然未與交流電源斷開連接。

由於電源插頭是用來斷開本機與電源插座的連接，因此請將本機連接至便於插拔的交流電源插座。一旦發現本機有異常情況，請立即斷開電源插頭與交流電源插座的連接。

請勿讓電池或安裝電池的設備暴露在過熱的環境中，例如：陽光、火等。

限室內使用。

主動式揚聲器系統

標示牌標示在底部。

建議的電纜

必須使用妥善包覆及接地的電纜和連接器來連接主機電腦和／或週邊設備。

目錄

實用功能

雜項

請參閱隨附的入門指南進行設定與基本操作。

將主動式揚聲器系統安裝到牆上

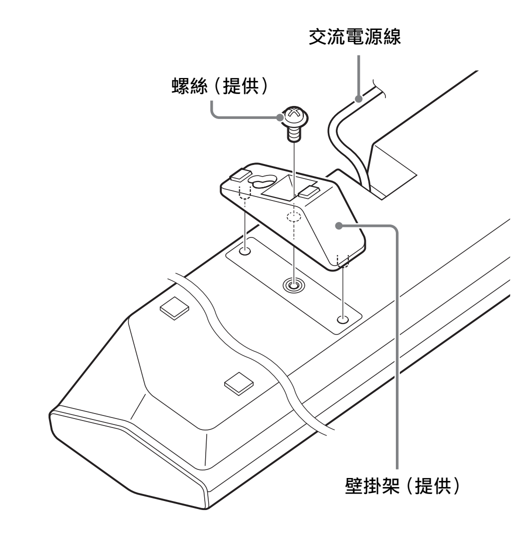
您可將主動式揚聲器系統安裝到牆上。

註

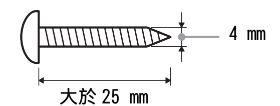
- 準備適合牆面材料和強度的螺絲（未提供）。由於石膏板牆壁易碎，請將兩個螺栓牢固釘入牆柱。水平安裝主動式揚聲器系統，懸掛在連續平面牆柱上的螺絲。
- 請務必將安裝工程分包給Sony經銷商或授權承包商，並在安裝期間特別注意安全事宜。
- 對若因安裝錯誤、牆壁不夠堅固，或螺絲安裝錯誤、自然災害等引起的事故或損壞，Sony概不負責。

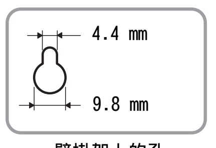
1 **使用提供的螺絲將隨附的壁掛架固定至主動式揚聲器系統底部的掛架固定孔，讓每個壁掛架的表面如圖所示。**

將兩個壁掛架固定在主動式揚聲器系統底部的左右固定孔。



2 準備適用於壁掛架背面孔的螺絲（未提供）。

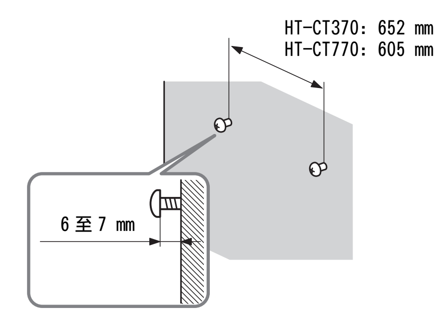




壁掛架上的孔

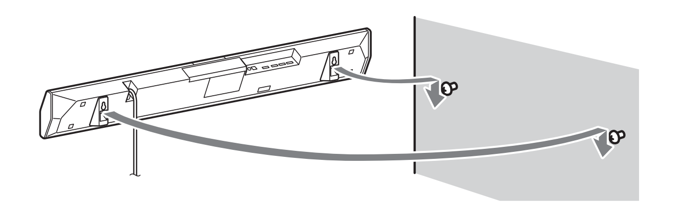
3 將兩個螺栓擰入牆壁中的牆柱。

螺絲須突出6至7 mm。



4 將固定在主動式揚聲器系統上的壁掛架掛到螺絲上。

將壁掛架孔對齊螺絲，然後將主動式揚聲器系統掛到兩個螺絲上。



提示

主動式揚聲器系統會自動偵測是安裝在牆上或放置於平面，並依方向將聲音最佳化。

使用HDMI控制功能

藉由使用HDMI控制功能，並透過高速HDMI電纜連接相容於HDMI控制功能的設備，即可簡化作業並具有下列功能。
要啟用HDMI控制功能，只要將“CTRL（HDMI控制系統）”設定為“ON”（第11頁）即可。預設設定為“ON”。

系統關機

關閉TV時，也會自動關閉系統與連接設備。

系統音訊控制

若您在觀賞TV時開啟系統，則TV的聲音會自動從系統的揚聲器輸出。使用TV遙控器調整音量時，也會調整系統音量。
若您在前次觀賞TV時，TV的聲音是從系統的揚聲器輸出，則重新開啟TV時，系統也會自動開啟。

音訊回傳通道 （ARC）

若TV相容於音訊回傳通道（ARC）技術，則連接高速HDMI電纜時，也會將TV的數位音訊訊號傳送至系統。若您要聆聽系統輸出的TV聲音，不必進行個別的音訊連線。
要啟用ARC功能，只要將“ARC（音訊回傳通道）”設定為“ON”（第11頁）即可。預設設定為“ON”。

觸控播放

啟動使用高速HDMI電纜連接系統的設備（Blu-ray Disc™播放器、“PlayStation®4”等）時，會自動開啟連接的TV，且系統的輸入訊號會切換為適當的HDMI輸入。

註

- 上述功能可能無法搭配某些設備操作。
- 視連接設備的設定而定，HDMI控制功能可能無法正確運作。請參閱裝置的使用說明書。

使用“BRAVIA”Sync功能

下列原始Sony功能，也能與相容於“BRAVIA”Sync的產品搭配使用。

省電

若已將“BRAVIA”Sync相容的TV連接至本系統，則可藉由在關閉TV時停止HDMI訊號傳輸（將系統的直通功能*設定為“AUTO”（第11頁）），來減少待機模式下的耗電量。
預設設定為“AUTO”。
如果連接的TV不是“BRAVIA”，請將項目設定為“ON”（第11頁）。

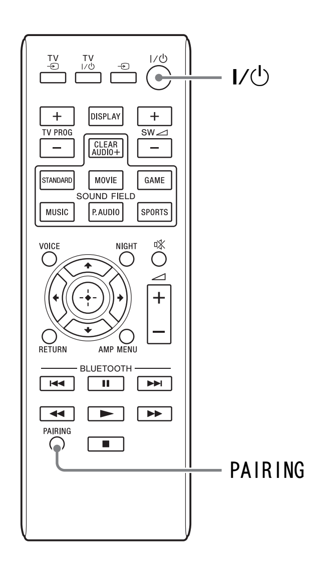
* HDMI訊號的直通功能是用來輸出本系統HDMI OUT插孔的訊號，即使本系統處在待機模式。

HDMI 接線注意事項

- 請使用高速HDMI電纜。若您使用標準HDMI電纜、1080p、Deep Color、3D和4K影像可能無法正常顯示。
- 使用HDMI授權的電纜。
  使用具有電纜類型標誌的Sony高速HDMI電纜。
- 不建議您使用HDMI-DVI轉換電纜。
- 若透過HDMI電纜連接的設備影像畫質不佳或聲音未輸出，請檢查連接設備的設定。
- 連接設備可能會壓縮經由HDMI插孔傳輸的音訊訊號（取樣頻率、位元長度等）。
- 切換播放設備音訊輸出訊號的取樣頻率或聲道號時，聲音可能會發生中斷。
- 若連接設備不相容於版權保護技術（HDCP），則來自本系統HDMI OUT插孔的影像及/或聲音可能會失真或無法輸出。在此情況下，請檢查連接設備的規格。
- 選擇“TV”作為系統輸入來源時，前次透過其中一個HDMI IN 1/2/3插孔選擇的視訊訊號，會經由HDMI OUT插孔輸出。
- 本系統支援Deep Color、“x.v.Colour”、3D及4K傳輸。
- 若要欣賞3D影像，請使用高速HDMI電纜將3D相容TV及視訊設備（Blu-ray Disc播放器、“PlayStation®4”等）連接至本系統，戴上3D眼鏡，然後播放3D相容Blu-ray Disc等。
- 若要欣賞4K影像，則連接至本系統的TV及播放器皆必須相容於4K影像。

使用智慧型手機或平板裝置控制本系統（SongPal）

“SongPal”是一套應用程式，可讓您使用智慧型手機或平板裝置等來操作本系統。
“SongPal”可至Google Play™或App Store下載。
要啟用此功能，只要將“BT PWR（BLUETOOTH電源）”設定為“ON”（第11頁）即可。預設設定為“ON”。



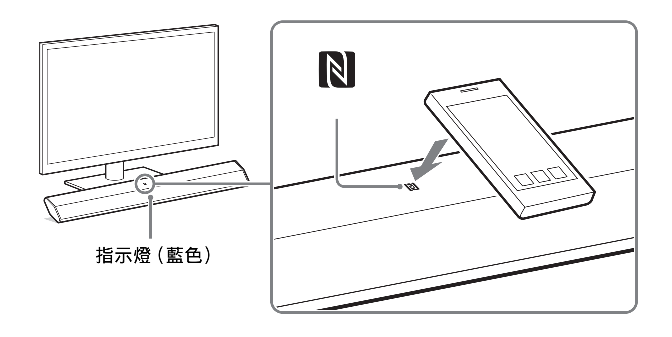
使用Android™裝置時

1. **按下遙控器上的I/⏻（開啟/待機）按鈕。**
   主動式揚聲器系統顯示幕會亮起。
2. **使用Android裝置搜尋“SongPal”並下載此應用程式。**
3. **執行“SongPal”，然後遵照螢幕上的指示。**
4. **在BLUETOOTH連線訊息出現在Android裝置後，按下遙控器的PAIRING按鈕。**
   進行BLUETOOTH配對時，指示燈（藍色）會快速閃爍。
5. **從Android裝置的BLUETOOTH裝置清單中，選擇“SONY:HT-CT370”或“SONY:HT-CT770”。**
   連線確立時，主動式揚聲器系統的指示燈（藍色）會亮起。
6. **利用連接的Android裝置顯示幕來操作本系統。**

使用內建NFC功能的Android裝置（NFC）進行觸控連接

1 **執行“使用Android裝置時”的步驟1至3。**

2 **BLUETOOTH連線訊息出現在Android裝置後，將Android裝置觸碰主動式揚聲器系統的N字標示。**
連線確立時，主動式揚聲器系統的指示燈（藍色）會亮起。



3 **利用Android裝置顯示幕來操作本系統。**

使用iPhone/iPod touch裝置時

1 **按下遙控器上的I/⏻（開啟/待機）按鈕。**
主動式揚聲器系統顯示幕會亮起。

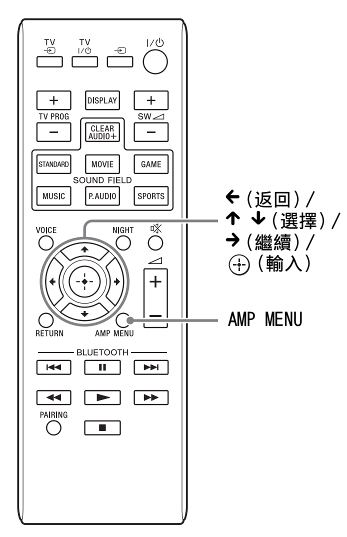
2 **按下遙控器上的PAIRING按鈕。**
進行BLUETOOTH配對期間，主動式揚聲器系統的指示燈（藍色）會快速閃爍。

3 **將iPhone/iPod touch設為配對模式，並從iPhone/iPod touch上的BLUETOOTH裝置清單中選擇“SONY:HT-CT370”或“SONY:HT-CT770”。**
連線確立時，主動式揚聲器系統的指示燈（藍色）會亮起。

4 **使用連接的iPhone/iPod touch搜尋“SongPal”並下載此應用程式。**

5 **執行“SongPal”，再利用iPhone/iPod touch顯示幕來操作本系統。**

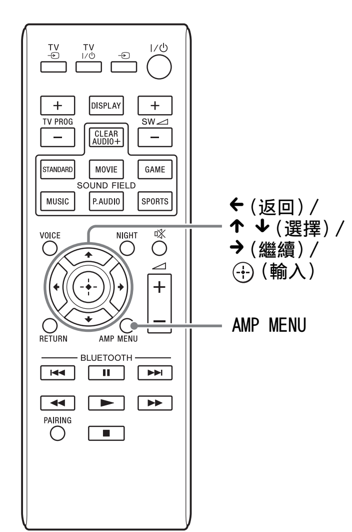
調整設定



您可以利用遙控器上的AMP MENU按鈕來調整下列設定項目。
設定完成後，即使拔掉交流電源線，設定也不會消失。

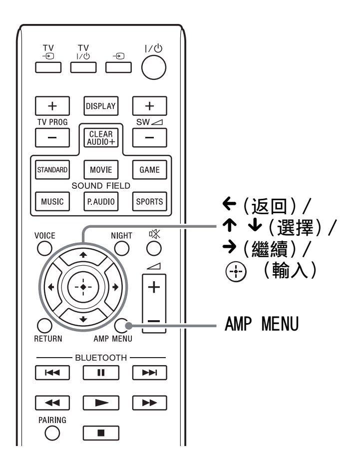
1 按下遙控器上的AMP MENU按鈕，主動式揚聲器系統的顯示幕會出現擴大機選單視窗。
2 使用←（返回）/↑ ↓（選擇）/→（繼續）按鈕選擇想要的設定，並按下⊕（輸入）按鈕。
3 按AMP MENU按鈕可退出擴大機選單視窗。

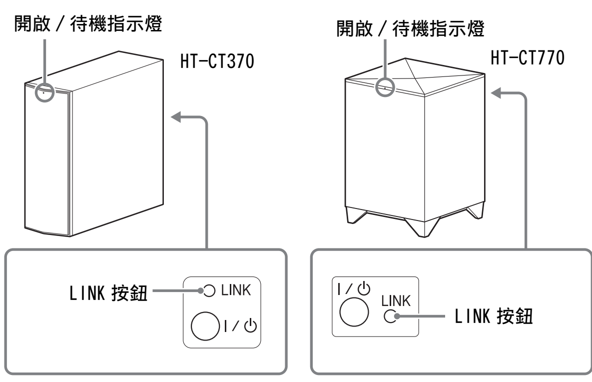
選單		功能	預設值
LEVEL	DRC （動態範圍控制）	即使將音量調低，也能享受 Dolby Digital 音效。（ON/AUTO/OFF） ON：根據內容所含的壓縮資訊壓縮聲音。 AUTO：自動壓縮以 Dolby TrueHD 編碼的聲音。 OFF：未壓縮的聲音。	AUTO
TONE	BASS	突顯低音。設定範圍從 -6 至 +6，每次可調整 1。	0
	TREBLE	突顯高音。設定範圍從 -6 至 +6，每次可調整 1。	0
AUDIO	SYNC （影音同步）	您可以在影音不同步時調整聲音。（ON/OFF）	OFF
	DUAL （雙語單聲道）	您可以享受 Dolby Digital 音效的多工廣播聲音。（M/S （主聲道和次聲道）/MAIN （主聲道）/SUB （次聲道））	MAIN
	AAV （自動音量調節）	縮小不同節目或節目與廣告間的音量差異。（ON/OFF）	OFF
	EFFECT （音效）	ON：播放選擇的音場聲音。建議使用本設定。 OFF：輸入音源已音路混合為 2 聲道。 註：“EFFECT （音效）”設定為“OFF”時，只要您改變SOUND FIELD 設定，“EFFECT （音效）”就會自動設定為“ON”。	ON



選單		功能	預設值
HDMI	CTRL （HDMI控制）	開啟或關閉HDMI控制功能。（ON/OFF） 詳細資料請參閱“使用HDMI控制功能”（第6頁）。	ON
	P. THRU （直通）	設定HDMI訊號的直通功能省電模式。（AUTO/ON） AUTO：根據TV狀態，在待機模式下，輸出本系統HDMI OUT插孔的訊號。本設定與“ON”設定相比，可在待機模式下節省電量。 ON：在待機模式時，一律輸出來自HDMI OUT插孔的訊號。如果連接的TV不是“BRAVIA”，請將系統設定在“ON”。 註：本項目只有在“CTRL （HDMI控制）”設定為“ON”時才會出現。	AUTO
	ARC （音訊回傳通道）	可聆聽音訊回傳通道 （ARC）技術相容TV的數位音訊 （TV是使用高速HDMI電纜連接本系統）。（ON/OFF） 註：本項目只有在“CTRL （HDMI控制）”設定為“ON”時才會出現。	ON
SET BT	BT PWR （BLUETOOTH電源）	開啟或關閉本系統的BLUETOOTH功能。（ON/OFF） 註：若將設定變更為“OFF”，“BLUETOOTH”功能與NFC功能就會停用。	ON
	BT.STBY （BLUETOOTH待機）	若系統具有配對資訊，則即使系統關機時也會處於BLUETOOTH待機模式。（ON/OFF）	ON
	AAC （高級音訊轉碼）	設定系統是否透過BLUETOOTH使用AAC。（ON/OFF） 註：當本系統連接了BLUETOOTH裝置時，若您變更設定，本系統將與裝置中斷連接。	ON
SYSTEM	A. STBY （自動待機）	開啟或關閉AUTO POWER OFF功能。（ON/OFF）如果您在一段時間內沒有操作本系統 （大約20分鐘），系統也沒有收到輸入訊號，本系統就會自動關機。	ON
	VER （版本）	顯示目前的韌體版本。	–
	SYS.RST （系統冷重設）	系統無法正常運作時，將系統的選單與設定值（音場等）重設為初始狀態。 詳情請參閱“疑難排除”（第16頁）。	–
WS	LINK	再次連結到無線聲音系統（第12頁）。	-
	RF CHK	檢查系統的無線聲音系統是否可進行通訊。（OK/NG）	-

連結系統（LINK）





再次設定無線主動式重低音揚聲器連線。

1 按下遙控器上的AMP MENU按鈕。

2 使用↑ ↓（選擇）按鈕選擇“WS”，然後按下⊕（輸入）或→（繼續）按鈕。

3 使用↑ ↓（選擇）按鈕選擇“LINK”，然後按下⊕（輸入）或→（繼續）按鈕。

4 當“START”出現在主動式揚聲器系統顯示幕時，按下⊕（輸入）按鈕。

“SEARCH”出現時主動式揚聲器系統會搜尋可透過連結使用的設備。請在1分鐘內繼續下一個步驟。
要在搜尋設備時離開連結功能，請按下←（返回）按鈕。

5 利用筆尖等物品按下主動式重低音揚聲器上的LINK按鈕。

主動式重低音揚聲器上的開啟/待機指示燈會亮綠燈。主動式揚聲器系統顯示幕出現“OK”。
若出現“FAILED”，請檢查以確認主動式重低音揚聲器已開啟，並從步驟1重新執行程序。

6 按下AMP MENU按鈕。

擴大機選單關閉。

注意事項

關於安全

- 若有任何固體或液體進入本系統，請拔下本系統的電源插頭，並經合格的專業人員檢查以後，方可繼續使用。
- 請勿攀爬主動式揚聲器系統和主動式重低音揚聲器，否則可能跌落受傷，或是損壞系統。

關於電源

- 操作系統前，請先確定操作電壓與當地電源供應相符。操作電壓如主動式揚聲器系統底部的名牌所示。
- 如果您準備長時間不使用系統，務必中斷系統與牆壁電源插座的連接。若要將交流電源線拔掉，請抓住插頭，切勿拉扯電源線。
- 為了安全起見，電源插頭的一個插腳會比另一個插腳寬，而且只能以一個方向插入牆壁電源插座。如您無法將插頭完全插入插座內，請洽詢您的經銷商。
- 僅能在合格的維修商店更換交流電源線。

關於熱量累積

本系統的熱度會在操作過程中累積，這並非故障。如果持續長時間以高音量使用本系統，系統的背部和底部的溫度會變得相當高。為了避免燙傷，請勿觸碰系統。

關於擺放

- 請將系統擺放在通風良好的位置以防止熱量累積，並延長系統的壽命。
- 請勿將系統擺放於靠近熱源的地方，或者會受到陽光直曬、灰塵過多或機械性撞擊的地方。
- 請勿在主動式揚聲器系統和主動式重低音揚聲器後方放置任何物品，以免堵塞通風孔，造成故障。
- 若本系統與TV、錄影機或磁帶卡座搭配使用，可能會產生雜訊，影響影像品質。發生此狀況時，請將系統設置在距離TV、錄影機或磁帶卡座較遠處。
- 將本系統置於經特別處理（打蠟、塗油、拋光等）的表面上時，請務必小心，否則可能會造成地板著色或變色。
- 請小心不要讓主動式揚聲器系統和主動式重低音揚聲器的邊緣受損。

關於操作

連接其他設備前，請務必關閉系統並拔掉電源插頭。

如果附近的TV螢幕上出現色彩不均勻

某些類型的TV可能會出現色彩不均勻的情況。

如果出現色彩不均勻...

請關閉TV，在15至30分鐘後再次開啟。

如果再次出現色彩不均勻...

將系統設置在距離TV較遠處。

關於清潔

使用柔軟的乾布清潔系統。請勿使用任何類型的砂紙、拋光粉或溶液（如酒精、汽油等）。

如果對本系統有任何疑問或問題，請就近與Sony經銷商聯絡。

接下頁

版權

本系統結合Dolby* Digital與DTS** Digital Surround System。

* Dolby Laboratories授權製造。
Dolby和雙D標誌是Dolby Laboratories的商標。

** 遵守以下授權和美國專利號碼製造：5,956,674、5,974,380、6,226,616、6,487,535、7,212,872、7,333,929、7,392,195、7,272,567以及其他已發出和正在申請中的美國和國際專利。DTS-HD、其符號與DTS-HD及其符號是DTS，Inc.的註冊商標。
產品包含軟體。© DTS，Inc.版權所有。

BLUETOOTH®字型商標和圖形商標均字型商標和圖形商標均為Bluetooth SIG，Inc.所有之註冊商標，Sony Corporation對該商標的各項使用均已經授權。

本系統包含High-Definition Multimedia Interface（HDMI™)技術。
HDMI此名詞、HDMI High-Definition Multimedia Interface和HDMI標誌是HDMI Licensing LLC在美國和其他國家的商標或註冊商標。

“BRAVIA”標誌為Sony Corporation的商標。

“DSEE”是Sony Corporation的商標。

“x.v.Colour”及“x.v.Colour”標誌是Sony Corporation的商標。

“PlayStation®”是Sony Computer Entertainment Inc.的註冊商標。

N字標示為NFC Forum，Inc.在美國和其他國家的商標或註冊商標。

Android和Google Play為Google Inc.的商標。

“ClearAudio+”是Sony Corporation的商標。

Apple、Apple標誌、iPhone、iPod和iPod touch是Apple Inc.在美國及其他國家的商標。App Store是Apple Inc.的服務商標。



“Made for iPod”與“Made for iPhone”代表該電子配件專為分別連接iPod或iPhone而設計，且經過開發人員認證，符合Apple效能標準。對於本裝置之操作或對於安全與法規標準之遵守狀況，Apple恕不負責。請注意，本配件與iPod或iPhone搭配使用時，可能會影響無線效能。

適用於iPod/iPhone 機型

iPod/iPhone相容機型如下所示。使用本系統前，請將您的iPod/iPhone更新到最新軟體。

BLUETOOTH技術適用於：

- iPhone
  iPhone 5s/iPhone 5c/iPhone 5/iPhone 4s/iPhone 4/iPhone 3GS
- iPod touch
  iPod touch（第5代）/iPod touch（第4代）

其他商標及商標名稱為其各自擁有者所有。

BLUETOOTH無線技術

支援的BLUETOOTH版本與設定檔

設定檔是指各種BLUETOOTH產品功能的標準。請參閱“規格”（第25頁）以取得本系統支援的BLUETOOTH版本及設定檔。

註

- 若要使用BLUETOOTH功能，要連接的BLUETOOTH裝置支援的設定檔必須與本系統支援的相同。即使裝置支援同一個設定檔，功能可能會因BLUETOOTH裝置的規格而有所不同。
- 因為BLUETOOTH無線技術特性的關係，在本系統播放音訊可能比在BLUETOOTH裝置更容易有延遲的情況。

有效通訊範圍

BLUETOOTH裝置必須在距離彼此約10公尺（無障礙）範圍內才能使用。有效通訊範圍可能會因以下條件而更短；

- BLUETOOTH連線的裝置之間有人、金屬物、牆或其他障礙物
- 裝有無線區域網路的地點
- 在使用中的微波爐附近
- 有其他電磁波的地點

受到其他裝置影響

BLUETOOTH裝置與無線區域網路（IEEE 802.11b/g）設備皆使用同一個頻帶（2.4GHz）。在有無線區域網路功能的裝置附近使用BLUETOOTH裝置，可能會產生電磁波干擾，
導致資料傳輸變慢、出現雜訊或無法連線。若發生此情況，請嘗試以下解決辦法：

- 在距離無線區域網路設備至少10公尺處，試著連接本系統與BLUETOOTH行動電話或BLUETOOTH裝置。
- 在10公尺範圍內使用BLUETOOTH裝置時，關閉無線區域網路設備的電源。

對其他裝置的影響

本系統的無線電波廣播可能會干擾某些醫療裝置的運作。由於此種干擾可能會導致故障，請務必在以下地點關閉本系統、BLUETOOTH行動電話與BLUETOOTH裝置的電源：

- 醫院、火車、飛機、加油站，以及任何可能會出現易燃氣體的地方
- 自動門或火災警報器附近

註

- 本系統支援符合BLUETOOTH規格的安全性功能，以確保使用BLUETOOTH技術通訊時的安全性。但是，因設定內容與其他因素的關係，可能出現安全性不足的情況。因此，使用BLUETOOTH技術通訊時請務必小心。
- Sony對於使用BLUETOOTH技術進行通訊期間，因資訊外洩導致的任何損壞或其他損失概不負責。
- 即使BLUETOOTH裝置的設定檔與本系統相同，我們仍不保證可進行BLUETOOTH通訊。
- 與本系統連接的BLUETOOTH裝置必須符合Bluetooth SIG, Inc.指定的BLUETOOTH規格，並須經過認證。但是，即使裝置符合BLUETOOTH規格，仍有可能因BLUETOOTH裝置的特性或規格而無法連線，或需要以其他方法控制、顯示或操作。
- 視連線至本系統的BLUETOOTH裝置、通訊環境或周遭條件而定，可能會出現雜訊或音訊中斷的情況。

疑難排除

在使用本系統時，如遇到以下任何疑難問題，在要求維修前先使用疑難排除指南幫助解決故障。如果無法解決問題，請就近與Sony經銷商聯絡。
在要求進行維修時，請務必同時攜帶您的主動式揚聲器系統和主動式重低音揚聲器，即使看起來只有一個有問題。

電源

系統電源未開。
- 檢查交流電源線是否連接牢固。

系統會自動關閉。
- “A. STBY”功能正在運作中。將“A. STBY（自動待機）”設定為“OFF”（第11頁）。

音效

系統無法輸出TV的聲音。
- 重複按下遙控器的⊕按鈕，即可在顯示幕上出現“TV”（請參閱隨附的入門指南中的“聆聽TV的音訊”）。
- 檢查連接系統與TV的HDMI電纜、數位光纖纜線或音源線是否接好（請參閱隨附的入門指南中的“連線”）。
- 檢查TV的聲音輸出。TV設定值，請參閱TV的使用說明書。
- 提高TV音量或取消靜音。
- 與音訊回傳通道（ARC）技術相容的TV，利用HDMI電纜連接時，請確定電纜連接至TV的HDMI輸入（ARC）端（請參閱隨附的入門指南中的“連線”）。
- 若TV不相容於音訊回傳通道（ARC）技術，除了HDMI電纜之外，請另外連接數位光纖電纜以輸出聲音（請參閱隨附的入門指南中的“連線”）。

系統與TV會同時輸出聲音。
- 關閉系統或TV的聲音。

本系統的TV聲音延遲，跟不上影像。
- 將“SYNC（影音同步）”設定為“OFF”（若原先設定為“ON”（第10頁））。

連接至主動式揚聲器系統的設備無法從主動式揚聲器系統發出聲音，或聲音很小。
- 按下遙控器的⊿ +按鈕，並檢查音量（請參閱“部件與控制裝置”（第19頁））。
- 按下遙控器的⊗或⊿ +按鈕，以取消靜音功能（請參閱“部件與控制裝置”（第23頁））。
- 確認已正確選擇輸入來源。您可按幾次遙控器的⊕按鈕，嘗試其他輸入來源（請參閱隨附的入門指南中的“聆聽聲音”）。
- 檢查系統與連接設備的所有電纜與導線是否皆已完全插牢。

主動式重低音揚聲器無法發出聲音，或聲音很小。
- 按下遙控器的SW ⊿ +按鈕，以提高主動式重低音揚聲器的音量（請參閱“部件與控制裝置”（第23頁））。
- 請確認主動式重低音揚聲器上開啟/待機指示燈的綠燈亮起。若未亮起，請參考“無線聲音”中的“主動式重低音揚聲器無法發出聲音。”（第17頁）。
- 主動式重低音揚聲器可以產生低音。若輸入來源包含的低音聲音元件很少（也就是TV轉播），則可能會難以聽見主動式重低音揚聲器的聲音。
- 播放相容於版權保護技術（HDCP）的內容時，則不會從主動式重低音揚聲器輸出聲音。

不能產生環繞效果。
- 視輸入訊號與音場設定而定，環繞聲處理可能無法有效運作。環繞音效可能不明顯，視節目或光碟而定。
- 若要播放多聲道音訊，請檢查連接本系統的裝置上，數位音訊的輸出設定是否正確。詳細資訊，請參閱連接設備提供的使用說明書。

BLUETOOTH

無法完成BLUETOOTH連線。

→ 確定主動式揚聲器系統的指示燈（藍色）已亮起（請參閱隨附的入門指南中的“從BLUETOOTH裝置聆聽聲音”）。

系統狀態	指示燈（藍色）狀態
BLUETOOTH配對時	快速閃爍
系統正在嘗試與BLUETOOTH裝置連線	閃爍
系統已與BLUETOOTH裝置建立連線	發亮
系統處於BLUETOOTH待機模式（系統關閉時）	未亮燈

→ 確認要連接的BLUETOOTH裝置已開啟，並已啟用BLUETOOTH功能。
→ 讓本系統與BLUETOOTH裝置互相靠近。
→ 重新配對本系統與BLUETOOTH裝置。您可能需要先使用BLUETOOTH裝置取消與本系統的配對。

無法完成配對。

→ 將本系統與BLUETOOTH裝置相互靠近（請參閱隨附的入門指南中的“從BLUETOOTH裝置聆聽聲音”）。
→ 確認本系統未接收來自無線區域網路、其他2.4 GHz無線裝置或微波爐的干擾。如果附近有產生電磁輻射的裝置，請將該裝置移開本系統。

連接的BLUETOOTH裝置無法輸出聲音。

→ 確定主動式揚聲器系統的指示燈（藍色）已亮起（請參閱隨附的入門指南中的“從BLUETOOTH裝置聆聽聲音”）。
→ 讓本系統與BLUETOOTH裝置互相靠近。
→ 如果附近有產生電磁輻射的裝置，如無線區域網路設備、其他BLUETOOTH裝置或微波爐，請將該裝置移開本系統。
→ 請將本系統與BLUETOOTH裝置之間的任何障礙物移開，或將本系統遠離障礙物。
→ 重新擺放連接的BLUETOOTH裝置。
→ 嘗試將Wi-Fi路由器、電腦等裝置的無線頻率變更為5 GHz波段。
→ 調高連接的BLUETOOTH裝置的音量。

聲音未和影像同步。

→ 觀賞電影時，您可能會聽到影像聲音發生輕微延遲。

無線聲音

主動式重低音揚聲器無法發出聲音。

→ 檢查主動式重低音揚聲器的交流電源線是否正確連接。（請參閱隨附的入門指南中的“開啟系統”。）
→ 開啟/待機指示燈未亮起。
  – 檢查主動式重低音揚聲器的交流電源線是否正確連接。
  – 按下主動式重低音揚聲器的I/⏻（開啟/待機）按鈕，以開啟電源。
→ 開啟/待機指示燈會緩慢閃爍綠燈，或亮起紅燈。
  – 將主動式重低音揚聲器移動到靠近主動式揚聲器系統的位置，讓開啟/待機指示燈亮起綠燈。
  – 依照“連結系統（LINK）”（第12頁）中的步驟進行。
  – 使用擴大機選單的“RF CHK”（第11頁）檢查無線聲音系統的通訊狀態。
→ 開啟/待機指示燈會快速閃爍綠燈。
  – 請洽鄰近的Sony經銷商。
→ 開啟/待機指示燈閃爍紅燈。
  – 按下主動式重低音揚聲器的I/⏻（開啟/待機）按鈕關閉電源，並檢查主動式重低音揚聲器的通風口是否堵塞。
→ 主動式重低音揚聲器專為播放重低音而設計。當輸入來源未含有太多重低音時（大都是在播放TV節目的情況下），可能無法聽到重低音。
→ 按下遙控器的SW ⊿ +按鈕，以提高主動式重低音揚聲器的音量（請參閱“部件與控制裝置”（第23頁））。

接下頁

聲音跳針或產生雜音。
→ 如果附近有會產生電磁波的裝置（例如無線區域網路或使用中的電磁爐），請將系統放在遠離裝置的位置。
→ 如果在主動式揚聲器系統和主動式重低音揚聲器間有障礙物，請移動或移除。
→ 盡可能讓主動式揚聲器系統靠近主動式重低音揚聲器。
→ 將任何附近的Wi-Fi路由器或個人電腦的無線區域網路頻率切換到5 GHz的範圍。

遙控器

系統遙控器無法使用。
→ 將遙控器指向主動式揚聲器系統上的遙控器感應器（請參閱“部件與控制裝置”（第23頁））。
→ 移除遙控器和系統之間的所有障礙物。
→ 若遙控器的電池電量不足，請更換兩顆新電池。
→ 確認您在遙控器上按下正確按鈕。

其他

HDMI控制功能無法正常運作。
→ 檢查HDMI連線（請參閱隨附的入門指南中的“連線”）。
→ 設定TV的HDMI控制功能。TV設定值，請參閱TV隨附的使用說明書。
→ 確認連接設備相容於“BRAVIA”Sync。
→ 檢查連接設備上的HDMI控制設定。請參閱連接設備提供的使用說明書。
→ 若您連接或切斷交流電源線的連線，請等待15秒以上再操作本系統。
→ 若您不是使用HDMI電纜將視訊設備的音訊輸出連接至本系統，則由於“BRAVIA”Sync的原因可能不會輸出聲音。在此情況下，請將“CTRL（HDMI控制）”設定為“OFF”（第11頁），或以電纜直接將視訊設備的音訊輸出插孔連接至TV。

主動式揚聲器系統顯示幕出現“PRTECT（保護）”。
→ 按下I/⏻（開啟/待機）按鈕關閉系統。指示燈消失後，切斷交流電源線連線，然後檢查系統的通風口沒有堵塞。

TV感應器未正確運作。
→ 主動式揚聲器系統可能會封鎖某些感應器（例如亮度感應器）和TV的遙控接收器，或者支援紅外線3D眼鏡系統之3D TV的“3D眼鏡發射器（紅外線傳輸）”。在允許部件正確運作的範圍內，將主動式揚聲器系統從TV處移開。針對感應器和遙控接收器的位置，請參閱TV隨附的使用說明書。

重設

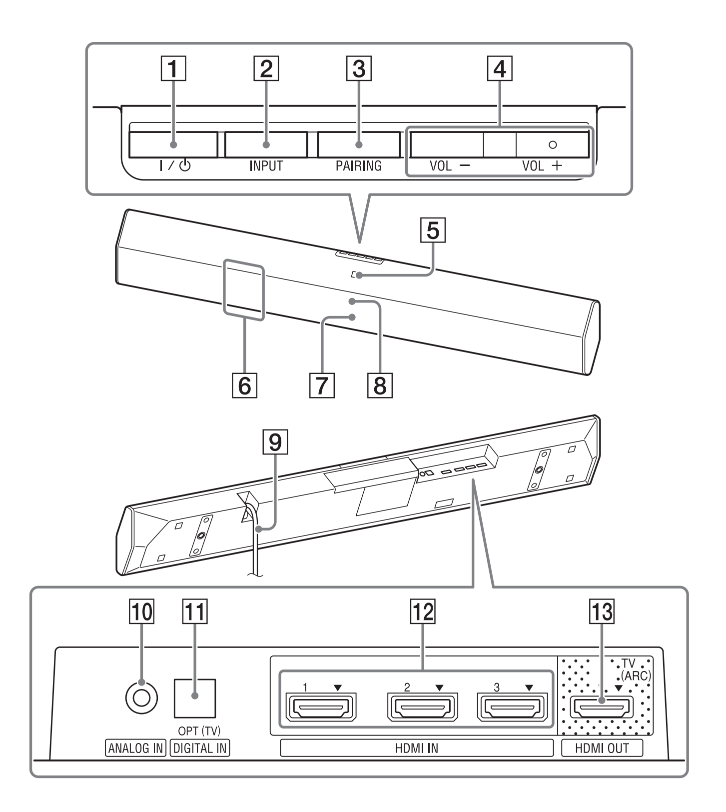
若系統仍無法正確運作，請依以下方法重設系統：

1. **按下遙控器上的I/⏻（開啟/待機）按鈕，即可開啟主動式揚聲器系統。**
2. **按下遙控器上的AMP MENU按鈕。**
3. **重複按下↑ ↓（選擇）按鈕，直到出現“SYSTEM”後，再按⊕（輸入）按鈕。**
4. **重複按下↑ ↓（選擇）按鈕，直到出現“SYS.RST”後，再按⊕（輸入）按鈕（第11頁）。**
5. **顯示“START”後，按下⊕（輸入）按鈕。**
   顯示幕上會出現“RESET”，且選單與音場等的設定會返回初始狀態。
6. **拔掉交流電源線。**

部件與控制裝置

HT-CT370

主動式揚聲器系統



正面/頂部

1 I/⏻ （開啟/待機）按鈕

2 INPUT按鈕

3 PAIRING按鈕

4 VOL （音量）+/– 按鈕

5 N字標示
使用NFC功能時，請將NFC裝置觸碰記號。

6 遙控器感應器

7 指示燈
- •白色：當主動式揚聲器系統關閉時。
- •藍色：BLUETOOTH模式 （第17頁）

8 顯示幕

背面/底部

9 交流電源線

10 ANALOG IN插孔

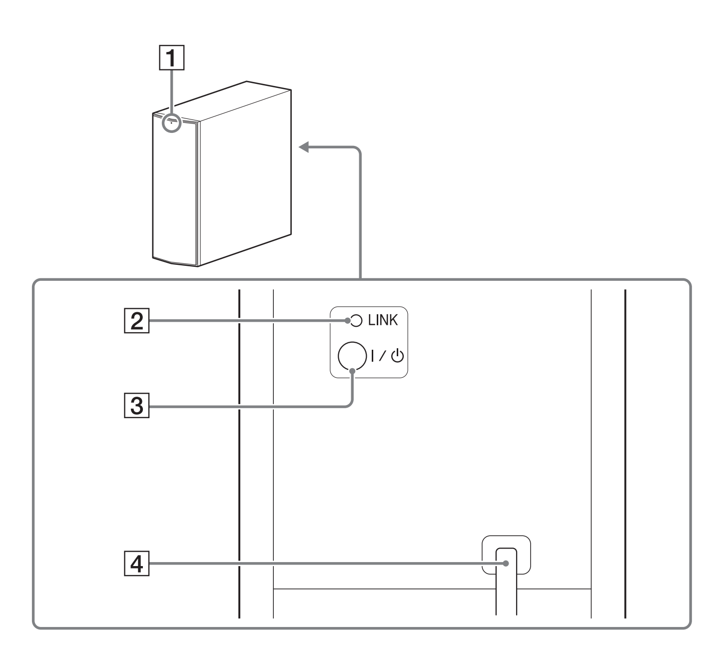
11 DIGITAL IN (OPT (TV))插孔

12 HDMI IN 1/2/3插孔

13 HDMI OUT (TV (ARC))插孔

接下頁

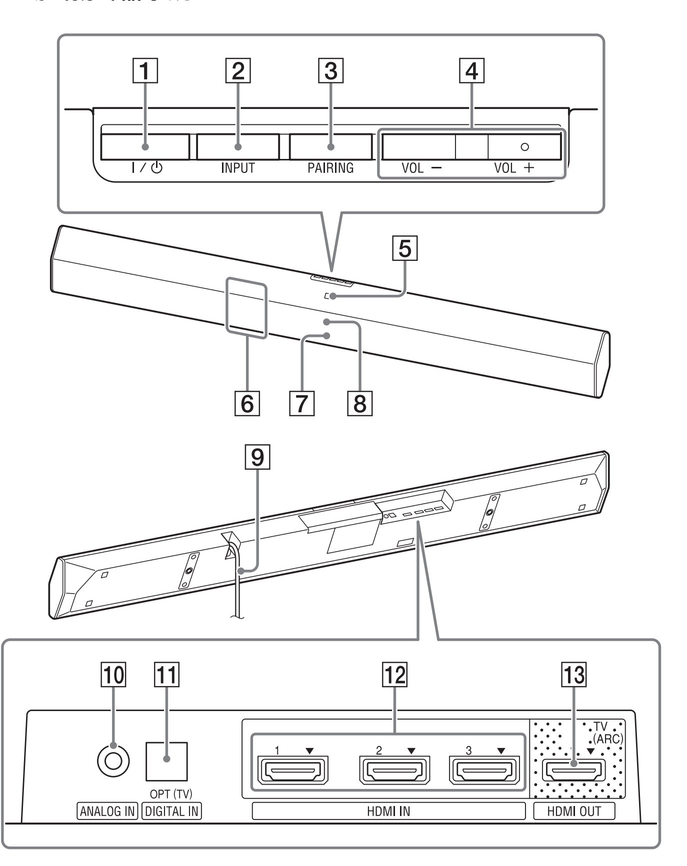
主動式重低音揚聲器



1. 開啟/待機指示燈
2. LINK按鈕
3. I/⏻（開啟/待機）按鈕
4. 交流電源線

HT-CT770

主動式揚聲器系統



正面/頂部

1 I/⏻（開啟/待機）按鈕

2 INPUT按鈕

3 PAIRING按鈕

4 VOL（音量）+/– 按鈕

5 N字標示
使用NFC功能時，請將NFC裝置觸碰記號。

6 遙控器感應器

7 指示燈
•白色：當主動式揚聲器系統關閉時。
•藍色：BLUETOOTH模式（第17頁）

8 顯示幕

背面/底部

9 交流電源線

10 ANALOG IN插孔

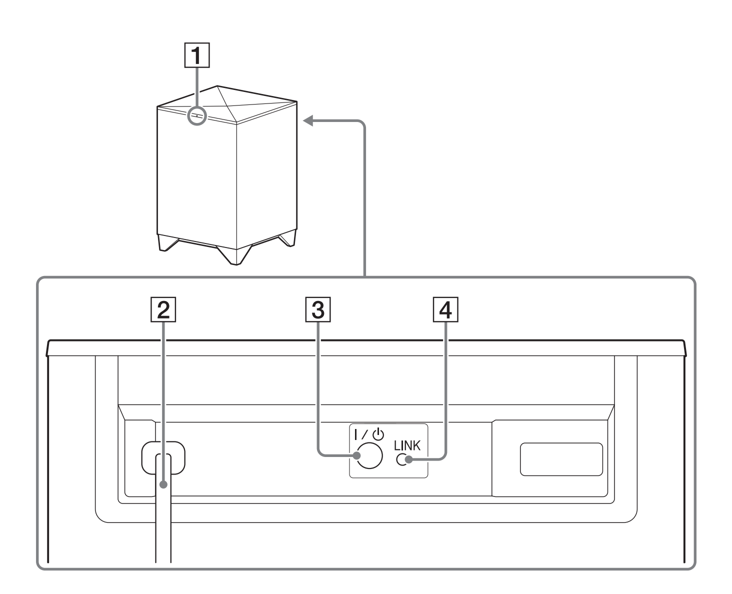
11 DIGITAL IN (OPT (TV))插孔

12 HDMI IN 1/2/3插孔

13 HDMI OUT (TV (ARC))插孔

接下頁

主動式重低音揚聲器



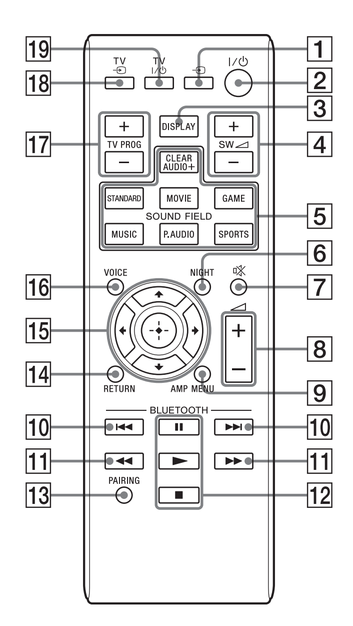
1 開啟/待機指示燈
2 交流電源線
3 I/⏻ （開啟/待機）按鈕
4 LINK按鈕

遙控器

提供的遙控器可以控制系統和連接的裝置。某些裝置可能無法控制。在該情況下，請使用裝置的遙控器。

註

將遙控器對準主動式揚聲器系統的遙控器感應器，來進行操作。



系統操作

1 ⊸ （輸入）按鈕

2 I/⏻ （開啟/待機）按鈕

3 DISPLAY按鈕
切換主動式揚聲器系統顯示幕的亮度 （亮/暗/關）。
•當顯示幕亮度設定為“關”，顯示幕會出現操作狀態，並在幾秒後關閉。
•從“關”切換為“亮”時，顯示幕會顯示音訊串流資訊。

4 SW ◿ （主動式重低音揚聲器音量）+/- 按鈕

5 SOUND FIELD按鈕*1

6 NIGHT （夜晚模式）按鈕*1

7 🔇 （靜音）按鈕

8 ◿ （音量）+*2/- 按鈕

9 AMP MENU按鈕

13 PAIRING按鈕

14 RETURN按鈕

15 ← （返回）/↑ ↓ （選擇）/→ （繼續）/⊕（輸入）按鈕
按←、 ↑、 ↓或→按鈕選擇設定，然後按⊕按鈕登記設定。

16 VOICE按鈕*1

TV操作

17 TV PROG （節目）+/- 按鈕
變換頻道。

18 TV ⊸ （輸入）按鈕
切換TV輸入。

19 TV I/⏻ （開啟/待機）按鈕
開啟和關閉可由系統遙控器控制的TV。

雜項

接下頁

BLUETOOTH裝置操作

[10] **⏮/⏭按鈕**
略過曲目。

[11] **◀◀/▶▶按鈕**
在播放期間按下可快轉或快速倒轉音樂。

[12] **播放控制按鈕**
▶*2（播放）/❚❚（暫停）/■（停止）
開始、暫停或停止播放。若要在暫停時重新開始播放，請再按一次❚❚按鈕。

註

這些是基本操作範例。可能有無法操作或以不同方式操作的裝置。

*1 請參閱隨附之入門指南中的“享受音效”。

*2 ▶（播放）和◿（音量）+ 按鈕皆有一個觸覺點。在操作期間可用來當做指引。

設定 TV 製造商

1 **在按住系統遙控器上TV I/⏻（開啟/待機）按鈕的同時，按下對應製造商的按鈕。**

製造商	按鈕
SONY	[17] TV PROG +
Samsung	[3] DISPLAY
LG	[4] SW ◿ +
Panasonic	[17] TV PROG –
Philips	[5] CLEARAUDIO+
	[5] MOVIE
	[5] GAME
Sharp	[4] SW ◿ –
Toshiba	[5] STANDARD

2 **持續按住TV I/⏻（開啟/待機）按鈕，然後按下⊕（輸入）按鈕。**

3 **放開系統遙控器上的TV I/⏻（開啟/待機）按鈕。**

規格

主動式揚聲器系統（SA-CT370、SA-CT770）

擴大機部分

功率輸出（額定）
　左前+右前：50 W + 50 W
　（4 ohms，1 kHz，1% THD）
功率輸出（參考）
　SA-CT370：
　左前/右前：100 W（每聲道4 ohms，1 kHz）
　SA-CT770：
　左前/右前：105 W（每聲道4 ohms，1 kHz）

輸入
　HDMI IN 1/2/3*
　ANALOG IN
　DIGITAL IN（OPT（TV））

* 這3個插孔相同。使用其中任何一個，結果都一樣。

輸出
　HDMI OUT（TV（ARC））

BLUETOOTH部分

通訊系統
　BLUETOOTH規格3.0版
輸出
　BLUETOOTH規格電源等級2
最長的通訊範圍
　視線範圍約10 m[1)]
可登記的裝置數量上限
　9個裝置
頻帶
　2.4 GHz波段（2.4000 GHz - 2.4835 GHz）
調變方式
　FHSS（Freq Hopping Spread Spectrum）
相容的BLUETOOTH設定檔[2)]
　A2DP（Advanced Audio Distribution Profile）
　AVRCP 1.3（Audio Video Remote Control Profile）
支援的轉碼器[3)]
　SBC[4)]，AAC[5)]
傳輸範圍（A2DP）
　20 Hz - 20000 Hz（取樣頻率44.1 kHz）

1）實際範圍視裝置之間的障礙物、微波爐附近的磁場、靜電、無線電話、接收穩定性、作業系統、應用軟體等因素而異。
2）BLUETOOTH標準規範指示裝置之間的BLUETOOTH通訊目的。
3）轉碼器：音訊訊號壓縮與轉換格式
4）子帶轉碼器
5）高級音訊轉碼

左前置/右前置揚聲器部分

揚聲器系統
　SA-CT370：全方位揚聲器系統，聲學避震
　SA-CT770：雙向揚聲器系統、聲學避震
揚聲器
　SA-CT370：60 mm圓錐型
　SA-CT770：60 mm圓錐形低音揚聲器
　　　　　　20 mm平衡驅動高音喇叭
額定阻抗
　4 ohms

接下頁

一般

電源需求
220 V – 240 V AC，50 Hz/60 Hz
耗電量
開：34 W
待機模式（HDMI控制設定為開）：0.5 W以下
待機模式（HDMI控制設定為關）：0.3 W以下
BLUETOOTH待機模式：0.5 W以下
尺寸（約）（寬/高/深）
SA-CT370：
900 mm × 50 mm × 113 mm
（不含壁掛架）
900 mm × 113 mm × 72 mm
（含壁掛架）
SA-CT770：
1030 mm × 50 mm × 113 mm
（不含壁掛架）
1030 mm × 113 mm × 72 mm
（含壁掛架）
總重量（約）
SA-CT370：2.4 kg
SA-CT770：2.6 kg

主動式重低音揚聲器（SA-WCT370、SA-WCT770）

功率輸出（參考）
SA-WCT370：100 W（每聲道4 ohms，100 Hz）
SA-WCT770：120 W（每聲道4 ohms，100 Hz）
揚聲器系統
主動式重低音揚聲器系統，低音反射
揚聲器
SA-WCT370：100 mm × 150 mm圓錐形
SA-WCT770：160 mm圓錐型
額定阻抗
4 ohms
電源需求
220 V – 240 V AC，50 Hz/60 Hz
耗電量
開：30 W
待機模式：0.5 W以下
尺寸（約）（寬/高/深）
SA-WCT370：135 mm × 361.5 mm × 394 mm（垂直）
361.5 mm × 135 mm × 394 mm（水平）
SA-WCT770：271 mm × 404 mm × 271 mm
總重量（約）
SA-WCT370：7.0 kg
SA-WCT770：8.8 kg

無線傳輸器／接收器部分

揚聲器系統
無線聲音規格2.0版
頻帶
2.4 GHz（2.4000 GHz – 2.4835 GHz）
調變方式
Pi / 4 DQPSK

本系統支援數位音訊輸入格式

Dolby Digital	DTS-HD Master Audio*
Dolby Digital Plus*	DTS-HD High Resolution Audio*
Dolby TrueHD*	DTS-HD Low Bit Rate*
DTS	Linear PCM 2ch 48 kHz或以下
DTS 96/24	Linear PCM Maximum 7.1ch 192 kHz或以下*

* 只能用HDMI連線來輸入這些格式。

本系統支援的視訊格式

輸入/輸出 （HDMI轉發器）

檔案	2D	3D		
		畫面集合	並排（左右）	上下（頂部和底部）
4096 × 2160p @ 59.94/60 Hz*1	○	–	–	–
4096 × 2160p @ 50 Hz*1	○	–	–	–
4096 × 2160p @ 23.98/24 Hz*2	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 59.94/60 Hz*1	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 50 Hz*1	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 29.97/30 Hz*2	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 25 Hz*2	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 23.98/24 Hz*2	○	–	–	–
1920 × 1080p @ 59.94/60 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p @ 50 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p @ 29.97/30 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p @ 25 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p @ 23.98/24 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i @ 59.94/60 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i @ 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 59.94/60 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 29.97/30 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 23.98/24 Hz	○	○	○	○
720 × 480p @ 59.94/60 Hz	○	–	–	–
720 × 576p @ 50 Hz	○	–	–	–
640 × 480p @ 59.94/60 Hz	○	–	–	–

*1 YCbCr 4:2:0/只支援8位元
*2 只支援8位元

設計和規格如有變更，恕不另行通知。

صيغ الفيديو المدعومة من النظام

إدخال/إخراج (قالب مكرر HDMI)

ملف	2D	3D		
		تعبئة الإطار	جنب إلى جنب (نصف)	فوق- تحت (أعلى وأسفل)
2160p × 4096 @ 60/59.94 هرتز*1	○	–	–	–
2160p × 4096 @ 50 هرتز*1	○	–	–	–
2160p × 4096 @ 24/23.98 هرتز*2	○	–	–	–
2160p × 3840 @ 60/59.94 هرتز*1	○	–	–	–
2160p × 3840 @ 50 هرتز*1	○	–	–	–
2160p × 3840 @ 30/29.97 هرتز*2	○	–	–	–
2160p × 3840 @ 25 هرتز*2	○	–	–	–
2160p × 3840 @ 24/23.98 هرتز*2	○	–	–	–
1080p × 1920 @ 60/59.94 هرتز	○	–	○	○
1080p × 1920 @ 50 هرتز	○	–	○	○
1080p × 1920 @ 30/29.97 هرتز	○	○	○	○
1080p × 1920 @ 25 هرتز	○	○	○	○
1080p × 1920 @ 24/23.98 هرتز	○	○	○	○
1080i × 1920 @ 60/59.94 هرتز	○	○	○	○
1080i × 1920 @ 50 هرتز	○	○	○	○
720p × 1280 @ 60/59.94 هرتز	○	○	○	○
720p × 1280 @ 50 هرتز	○	○	○	○
720p × 1280 @ 30/29.97 هرتز	○	○	○	○
720p × 1280 @ 24/23.98 هرتز	○	○	○	○
480p × 720 @ 60/59.94 هرتز	○	–	–	–
576p × 720 @ 50 هرتز	○	–	–	–
480p × 640 @ 60/59.94 هرتز	○	–	–	–

*1 YCbCr 4:2:0/مدعوم 8 بت فقط
*2 مدعوم 8 بت فقط

التصميم والمواصفات عرضة للتغيير دون إشعار.

عام

متطلبات الطاقة
220 فولط - 240 فولط تيار متردد، 50 هرتز/60 هرتز

استهلاك الطاقة
تشغيل: 34 واط
وضع الاستعداد (تم ضبط التحكم لـ HDMI على تشغيل): 0.5 واط أو أقل
وضع الاستعداد (تم ضبط التحكم لـ HDMI على إيقاف التشغيل): 0.3 واط أو أقل
وضع الاستعداد BLUETOOTH: 0.5 واط أو أقل

الأبعاد (تقريبا) (عرض/ارتفاع/عمق)
:SA-CT370
900 مم × 50 مم × 113 مم
(بدون دعامات التركيب على الجدار)
900 مم × 113 مم × 72 مم
(بدعامات التركيب على الجدار)
:SA-CT770
1030 مم × 50 مم × 113 مم
(بدون دعامات التركيب على الجدار)
1030 مم × 113 مم × 72 مم
(بدعامات التركيب على الجدار)

الوزن (تقريبا)
SA-CT370: 2.4 كغ
SA-CT770: 2.6 كغ

مضخم الصوت الفرعي (SA-WCT370، SA-WCT770)

إخراج الطاقة (مرجع)
SA-WCT370: 100 واط (كل قناة 4 أوم، 100 هرتز)
SA-WCT770: 120 واط (كل قناة 4 أوم، 100 هرتز)

نظام مكبر الصوت
نظام مضخم الصوت الفرعي، انعكاس جهوري

مكبر الصوت
SA-WCT370: 100 مم × 150 مم من النوع المخروطي
SA-WCT770: 160 مم من النوع المخروطي

المقاومة المقدرة
4 أوم

متطلبات الطاقة
220 فولط - 240 فولط تيار متردد، 50 هرتز/60 هرتز

استهلاك الطاقة
تشغيل: 30 واط
وضع الاستعداد: 0.5 واط أو أقل

الأبعاد (تقريبا) (عرض/ارتفاع/عمق)
SA-WCT370: 135 مم × 361.5 مم × 394 مم (عمودي)
361.5 مم × 135 مم × 394 مم (أفقي)
SA-WCT770: 271 مم × 404 مم × 271 مم

الوزن (تقريبا)
SA-WCT370: 7.0 كغ
SA-WCT770: 8.8 كغ

قسم المرسل/المستقبل اللاسلكي

نظام مكبر الصوت
مواصفات الصوت اللاسلكي إصدار 2.0

نطاق التردد
2.4 جيجاهرتز (2.4000 جيجاهرتز - 2.4835 جيجاهرتز)

أسلوب التضمين
Pi / 4 DQPSK

صيغ إدخال الصوت الرقمية التي يدعمها النظام

Dolby Digital	DTS-HD Master Audio*
Dolby Digital Plus*	DTS-HD High Resolution Audio*
Dolby TrueHD*	DTS-HD Low Bit Rate*
DTS	Linear PCM 2ch 48 kHz أو أقل
DTS 96/24	Linear PCM Maximum 7.1ch 192 kHz أو أقل*

* من الممكن إدخال هذه الصيغ فقط مع توصيل HDMI.

المواصفات

مكبر الصوت الطويل (SA-CT370، SA-CT770)

قسم مضخم القدرة

إخراج الطاقة (مقدر)
Front L + Front R: 50 واط + 50 واط
(4 أوم، 1 كيلوهرتز، 1٪ THD)

إخراج الطاقة (مرجع)
SA-CT370:
Front L/Front R: 100 واط (كل قناة 4 أوم، 1 كيلوهرتز)
SA-CT770:
Front L/Front R: 105 واط (كل قناة 4 أوم، 1 كيلوهرتز)

إدخالات
HDMI IN 1/2/3*
ANALOG IN
DIGITAL IN (OPT (TV))

* هذه المقابس الثلاثة متطابقة. لا فرق في استخدام أي منها.

إخراج
HDMI OUT (TV (ARC))

قسم BLUETOOTH

نظام الاتصال
مواصفات BLUETOOTH إصدار 3.0

إخراج
مواصفات BLUETOOTH فئة الطاقة 2

نطاق الاتصال الأقصى
خط مستوى النظر 10 م[1] تقريبا

الحد الأقصى لعدد الأجهزة التي ستسجل
9 أجهزة

نطاق التردد
نطاق 2.4 جيجاهرتز (2.4000 جيجاهرتز - 2.4835 جيجاهرتز)

أسلوب التضمين
FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

سجلات BLUETOOTH متوافقة[2]
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)

الكوديك المدعوم[3]
SBC[4]، AAC[5]

نطاق الإرسال (A2DP)
20 هرتز - 20,000 هرتز (تردد العينات 44.1 كيلوهرتز)

1) يختلف النطاق الفعلي وفقا لعوامل مثل العوائق بين الأجهزة والحقول المغناطيسية حول فرن المايكروويف والكهرباء الساكنة والهاتف اللاسلكي وحساسية الاستقبال ونظام التشغيل والتطبيق البرمجي، الخ.
2) سجلات BLUETOOTH القياسية تشير إلى غرض الاتصال BLUETOOTH بين الأجهزة.
3) كوديك: ضغط الإشارة الصوتية وصيغة التحويل
4) كوديك النطاق الفرعي
5) الترميز الصوتي المتقدم

قسم مكبر الصوت Front L/Front R

نظام مكبر الصوت
SA-CT370: نظام مكبر الصوت كامل النطاق، التعليق الصوتي
SA-CT770: نظام مكبر الصوت ثنائي الخط، التعليق الصوتي

مكبر الصوت
SA-CT370: 60 مم من النوع المخروطي
SA-CT770: مضخم صوت 60 مم من النوع المخروطي
مجهار عالي التردد لمحرك التوازن 20 مم

المقاومة المقدرة
4 أوم

يتبع

تشغيل الجهاز BLUETOOTH

[10] الأزرار ⏮/⏭

لتخطي مقطوعة.

[11] الأزرار ⏪/⏩

للترجيع السريع أو التقديم السريع للموسيقى عند ضغطها أثناء التشغيل.

[12] أزرار التحكم في التشغيل

▶*2 (تشغيل)/❚❚ (إيقاف مؤقت)/■ (إيقاف)

لبدء التشغيل أو الإيقاف المؤقت أو الإيقاف. لاستئناف التشغيل أثناء الإيقاف المؤقت، اضغط على الزر ❚❚ مرة أخرى.

ملاحظة

هذه أمثلة عن العمليات الأساسية. قد يكون هناك جهاز لا يمكن تشغيله أو يعمل بشكل مختلف.

*1 «الاستمتاع بالمؤثرات الصوتية» في دليل بدء التشغيل المرفق.

*2 لكل من الزرين ▶ (تشغيل) و ◢ + (مستوى الصوت) نقطة لمسية. استخدمه كدليل أثناء التشغيل.

إعداد الشركة المصنعة للتلفزيون

1 اضغط الزر الموافق للشركة المصنعة بينما تقوم بالحفاظ على ضغط الزر TV I/⏻ (تشغيل/استعداد) على جهاز التحكم عن بعد الخاص بالنظام.

الشركة المصنعة	الزر
SONY	TV PROG + [17]
Samsung	DISPLAY [3]
LG	SW ◢ + [4]
Panasonic	TV PROG – [17]
Philips	CLEARAUDIO + [5]
	MOVIE [5]
	GAME [5]
Sharp	SW ◢ – [4]
Toshiba	STANDARD [5]

2 حافظ على ضغط الزر TV I/⏻ (تشغيل/استعداد) ثم اضغط الزر ⊕ (دخول).

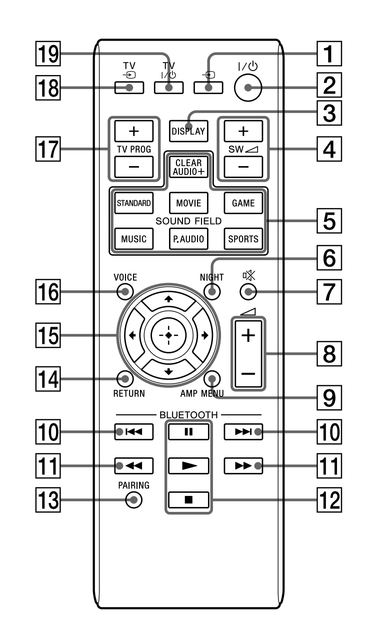
3 حرر الزر TV I/⏻ (تشغيل/استعداد) على جهاز التحكم عن بعد المضغوط.

جهاز التحكم عن بعد

يمكن لجهاز التحكم عن بعد التحكم في النظام والأجهزة الموصولة. قد لا يمكن أن يتحكم في بعض الأجهزة. في مثل هذه الحالة، استخدم جهاز التحكم عن بعد الخاص بالجهاز.

ملاحظة

قم بتشغيل جهاز التحكم عن بعد بتوجيهه نحو مستشعر التحكم عن بعد في مكبر الصوت الطويل.



تشغيل النظام

1 الزر ⊸ (إدخال)

2 الزر I/⏻ (تشغيل/استعداد)

3 الزر DISPLAY

لتبديل سطوع (ساطع/مظلم/إيقاف تشغيل) شاشة مكبر الصوت الطويل.

- عندما يتم ضبط سطوع الشاشة على «إيقاف»، يتم إيقاف تشغيل الشاشة بعد عرضها حالة التشغيل لعدة ثوان.
- عند التبديل من «إيقاف تشغيل» إلى «ساطع»، تظهر الشاشة المعلومات عن الدفق الصوتي.

4 الأزرار –/+ ◺ SW (مستوى صوت مضخم الصوت الفرعي)

5 الأزرار SOUND FIELD*1

6 الزر NIGHT (وضع الليل)*1

7 الزر 🔇 (كتم الصوت)

8 الأزرار –/+ ◺*2 (مستوى الصوت)

9 الزر AMP MENU

13 الزر PAIRING

14 الزر RETURN

15 الأزرار ← (رجوع)/↑ ↓ (اختيار)/→ (تقدم)/⊕ (دخول)

اضغط الزر ←، ↑، ↓، أو → لاختيار إعداد ثم اضغط الزر ⊕ لتسجيله.

16 الزر VOICE*1

تشغيل التلفزيون

17 الأزرار –/+ TV PROG (برنامج)

لتغيير القناة.

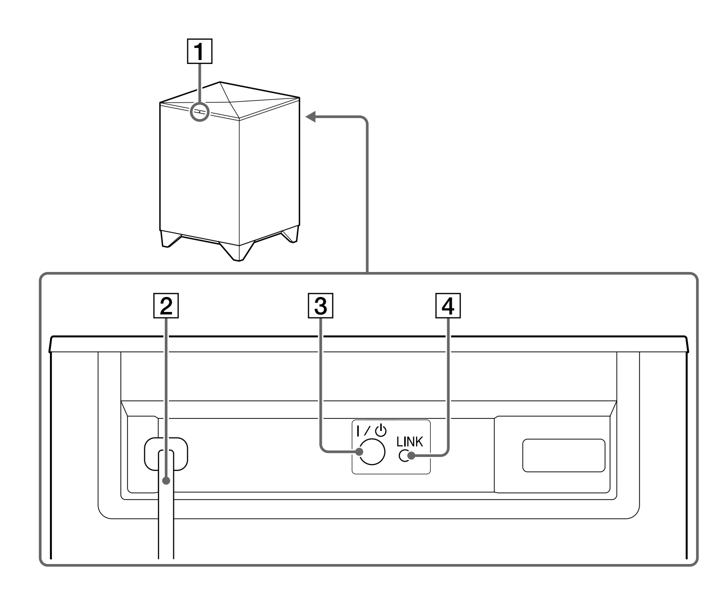
18 الزر TV ⊸ (إدخال)

لتبديل الإدخال في التلفزيون.

19 الزر TV I/⏻ (تشغيل/استعداد)

لتشغيل وإيقاف التلفزيون الذي يمكن التحكم فيه بواسطة جهاز التحكم عن بعد الخاص بالنظام.

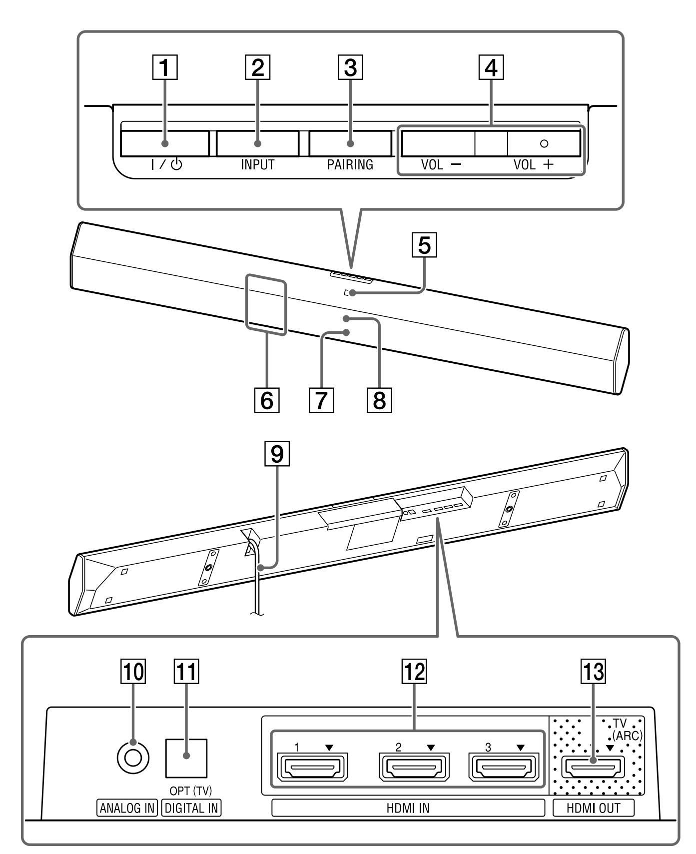
مضخم الصوت الفرعي



1 مصباح تشغيل/استعداد
2 سلك التيار الكهربائي المتردد (سلك التوصيل الرئيسي)
3 الزر I/⏻ (تشغيل/استعداد)
4 الزر **LINK**

HT-CT770

مكبر الصوت الطويل



أعلى/أمام

1 الزر ⏻/I (تشغيل/استعداد)

2 الزر INPUT

3 الزر PAIRING

4 الأزرار –/+ VOL (مستوى الصوت)

5 العلامة N

عند استخدام وظيفة NFC، المس الجهاز NFC عند مستوى العلامة.

6 مستشعر التحكم عن بعد

7 مصباح

- أبيض: عند توقف تشغيل شاشة مكبر الصوت الطويل.
- أزرق: الوضع BLUETOOTH (صفحة 17)

8 الشاشة

الخلف/الأسفل

9 سلك التيار الكهربائي المتردد (سلك التوصيل الرئيسي)

10 مقبس ANALOG IN

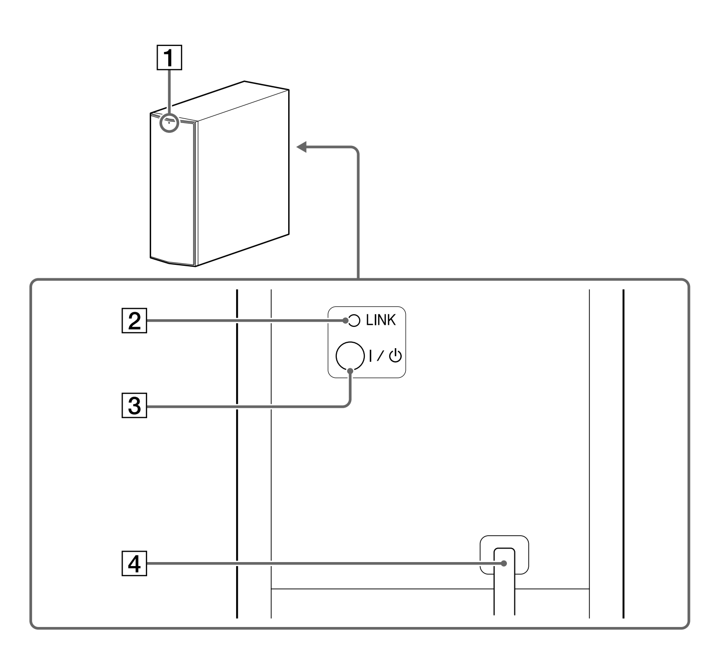
11 مقبس (DIGITAL IN (OPT (TV

12 مقابس HDMI IN 1/2/3

13 مقبس (HDMI OUT (TV (ARC

يتبع

مضخم الصوت الفرعي

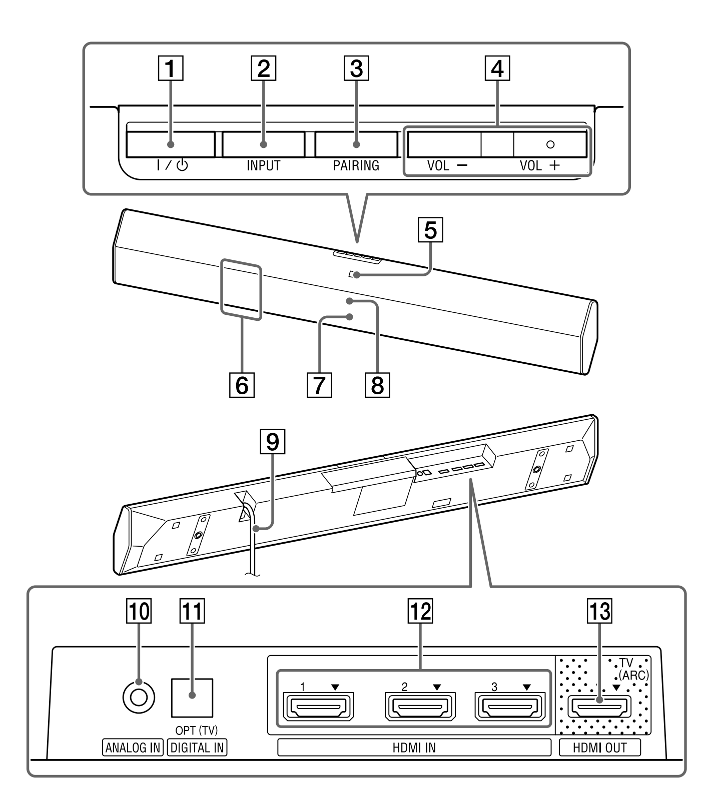


1 مصباح تشغيل/استعداد
2 الزر LINK
3 الزر ⏻/I (تشغيل/استعداد)
4 سلك التيار الكهربائي المتردد (سلك التوصيل الرئيسي)

الأجزاء والمفاتيح

HT-CT370

مكبر الصوت الطويل



أمام/أعلى

1 الزر ⏻/I (تشغيل/استعداد)

2 الزر INPUT

3 الزر PAIRING

4 الأزرار +/– VOL (مستوى الصوت)

5 العلامة N

عند استخدام وظيفة NFC، المس الجهاز NFC عند مستوى العلامة.

6 مستشعر التحكم عن بعد

7 مصباح

- أبيض: عند توقف تشغيل شاشة مكبر الصوت الطويل.
- أزرق: الوضع BLUETOOTH (صفحة 17)

8 الشاشة

الخلف/الأسفل

9 سلك التيار الكهربائي المتردد (سلك التوصيل الرئيسي)

10 مقبس ANALOG IN

11 مقبس (DIGITAL IN (OPT (TV

12 مقابس HDMI IN 1/2/3

13 مقبس (HDMI OUT (TV (ARC

يتبع

يتم تخطي الصوت أو فيه ضوضاء.

- إذا كان هناك جهاز قريب يولد الموجات الكهرومغناطيسية مثل شبكة LAN اللاسلكية أو فرن إلكتروني بصدد الاستخدام، قم بوضع النظام بعيدا عنه.
- إذا كان هناك عائق بين مكبر الصوت الطويل ومضخم الصوت الفرعي، قم بنقله أو إزالته.
- قم بوضع مكبر الصوت الطويل ومضخم الصوت الفرعي بالقرب من بعضهما قدر الإمكان.
- قم بتبديل تردد شبكة LAN اللاسلكية لأي موجه Wi-Fi أو كمبيوتر شخصي قريب إلى نطاق 5 جيجاهرتز.

جهاز التحكم عن بعد

جهاز التحكم عن بعد الخاص بهذا النظام لا يعمل.

- قم بتوجيه جهاز التحكم عن بعد نحو مستشعر التحكم عن بعد على مكبر الصوت الطويل (راجع «الأجزاء والمفاتيح» (صفحة 23)).
- قم بإزالة أي عوائق موجودة بين جهاز التحكم عن بعد والنظام.
- قم باستبدال البطاريات في جهاز التحكم عن بعد بأخرى جديدة إذا كانت ضعيفة الشحنة.
- تأكد من ضغط الزر الصحيح على جهاز التحكم عن بعد.

أخرى

وظيفة التحكم لـ HDMI لا تعمل بشكل صحيح.

- تحقق من التوصيل HDMI (راجع «التوصيل» في دليل بدء التشغيل المرفق.)
- قم بإعداد وظيفة التحكم لـ HDMI في التلفزيون. راجع تعليمات التشغيل المرفقة مع التلفزيون حول إعداد التلفزيون.
- تأكد من أن أي جهاز موصول متوافق مع مزامنة "BRAVIA".
- قم بالتحقق من إعدادات التحكم لـ HDMI في الجهاز الموصول. راجع تعليمات التشغيل المرفقة مع الجهاز الموصول.
- إذا قمت بتوصيل/فصل سلك التيار الكهربائي المتردد (سلك التوصيل الرئيسي)، انتظر لأكثر من 15 ثانية قبل تشغيل النظام.
- إذا قمت بتوصيل إخراج الصوت لجهاز الفيديو بالنظام باستخدام كابل غير كابل HDMI، قد لا يصدر أي صوت بسبب مزامنة "BRAVIA". في مثل هذه الحالة، قم بضبط «CTRL (التحكم لـ HDMI)» على "OFF" (صفحة 11) أو توصيل الكابل من مقبس إخراج الصوت لجهاز الفيديو مباشرة بالتلفزيون.

تظهر «PRTECT (حماية)» على شاشة مكبر الصوت الطويل.

- اضغط الزر I/⏻ (تشغيل/استعداد) لإيقاف تشغيل النظام. بعد اختفاء المؤشر، قم بفصل سلك التيار الكهربائي المتردد (سلك التوصيل الرئيسي) ثم تحقق من عدم وجود أي شيء يسد فتحات التهوية في النظام.

مستشعرات التلفزيون لا تعمل بشكل صحيح.

- قد يعيق مكبر الصوت الطويل بعض المستشعرات (مثل مستشعر السطوع) ومستقبل التحكم عن بعد للتلفزيون، أو «المرسل للنظارات 3D (الإرسال بالأشعة تحت الحمراء)» للتلفزيون 3D الذي يدعم نظام النظارات بالأشعة تحت الحمراء 3D. قم بنقل مكبر الصوت الطويل بعيدا عن التلفزيون ضمن نطاق يسمح لتلك الأجزاء أن تعمل بشكل صحيح. بالنسبة لمواقع المستشعرات ومستقبل التحكم عن بعد، راجع تعليمات التشغيل المرفقة مع التلفزيون.

إعادة الضبط

إذا كان النظام لا يزال لا يعمل بشكل صحيح، أعد ضبط النظام على النحو التالي:

1. **اضغط الزر I/⏻ (تشغيل/استعداد) على جهاز التحكم عن بعد لتشغيل مكبر الصوت الطويل.**
2. **اضغط الزر AMP MENU على جهاز التحكم عن بعد.**
3. **اضغط على الزر ↓ ↑ (اختيار) بشكل متكرر حتى يظهر "SYSTEM"، ثم اضغط الزر ⊕ (دخول).**
4. **اضغط على الزر ↓ ↑ (اختيار) بشكل متكرر حتى يظهر "SYS.RST"، ثم اضغط الزر ⊕ (دخول) (صفحة 11).**
5. **اضغط على الزر ⊕ (دخول) بعد عرض "START".**

   يظهر "RESET" على الشاشة، وتعود إعدادات القائمة ومجالات الصوت، الخ إلى أوضاعها الأولية.
6. **قم بفصل سلك التيار الكهربائي المتردد (سلك التوصيل الرئيسي).**

BLUETOOTH

لا يمكن أن يكتمل التوصيل BLUETOOTH.

- قم بالتأكد من أن المصباح (أزرق) لمكبر الصوت الطويل مضاء (راجع «الاستماع إلى الصوت من أجهزة BLUETOOTH» في دليل بدء التشغيل المرفق).

حالة النظام	حالة المصباح (أزرق)
أثناء مزاوجة BLUETOOTH	يومض بسرعة
النظام يحاول الاتصال بجهاز BLUETOOTH	يومض
النظام أجرى الاتصال بجهاز BLUETOOTH	يضيء
النظام في وضع الاستعداد BLUETOOTH (عندما يكون تشغيل النظام متوقفا)	لا يضيء

- تأكد من تشغيل جهاز BLUETOOTH الذي سيتم توصيله وتنشيط الوظيفة BLUETOOTH.
- قم بوضع هذا النظام والجهاز BLUETOOTH بالقرب من بعضهما.
- قم بمزاوجة هذا النظام والجهاز BLUETOOTH مرة أخرى. قد تحتاج إلى إلغاء المزاوجة مع هذا النظام باستخدام جهاز BLUETOOTH أولا.

لا يمكن إجراء المزاوجة.

- قم بوضع هذا النظام والجهاز BLUETOOTH بالقرب من بعضهما (راجع «الاستماع إلى الصوت من أجهزة BLUETOOTH» في دليل بدء التشغيل المرفق).
- تأكد من أن هذا النظام لا يتلقى تداخلا من معدات LAN لاسلكية أو أجهزة لاسلكية أخرى بتردد 2.4 جيجاهرتز أو فرن الميكروويف. إذا كان الجهاز الذي يولد الإشعاع الكهرومغناطيسي يوجد في مكان قريب، قم بتحريك الجهاز بعيدا عن هذا النظام.

لا يتم إخراج أي صوت من جهاز BLUETOOTH الموصول.

- قم بالتأكد من أن المصباح (أزرق) لمكبر الصوت الطويل مضاء (راجع «الاستماع إلى الصوت من أجهزة BLUETOOTH» في دليل بدء التشغيل المرفق).
- قم بوضع هذا النظام والجهاز BLUETOOTH بالقرب من بعضهما.
- إذا كان الجهاز الذي يولد الإشعاع الكهرومغناطيسي، مثل معدات شبكة LAN اللاسلكية أو أجهزة BLUETOOTH الأخرى أو فرن الميكروويف يوجد في مكان قريب، قم بتحريك الجهاز بعيدا عن هذا النظام.
- قم بإزالة أي عائق بين هذا النظام وجهاز BLUETOOTH أو نقل هذا النظام بعيدا عن العائق.
- قم بإعادة وضع جهاز BLUETOOTH الموصول.
- جرب تغيير التردد اللاسلكي للموجه Wi-Fi والكمبيوتر، الخ، إلى نطاق 5 جيجاهرتز.
- قم بزيادة مستوى صوت جهاز BLUETOOTH الموصول.

الصوت ليس متزامنا مع الصورة.

- عند مشاهدة الأفلام، قد تسمع الصوت مع تأخير بسيط مقارنة بالصورة.

الصوت اللاسلكي

لا يسمع أي صوت من مضخم الصوت الفرعي.

- تأكد من أن سلك التيار الكهربائي المتردد (سلك التوصيل الرئيسي) لمضخم الصوت الفرعي موصل بإحكام. (راجع «تشغيل النظام» في دليل بدء التشغيل المرفق.)
- مصباح تشغيل/استعداد لا يضيء.
  - تأكد من أن سلك التيار الكهربائي المتردد (سلك التوصيل الرئيسي) لمضخم الصوت الفرعي موصل بإحكام.
  - اضغط الزر I/⏻ (تشغيل/استعداد) على مضخم الصوت الفرعي لتشغيل الطاقة.
- مصباح تشغيل/استعداد يومض ببطء باللون الأخضر أو يضيء باللون الأحمر.
  - قم بنقل مضخم الصوت الفرعي إلى مكان بالقرب من مكبر الصوت الطويل بحيث يضيء مصباح تشغيل/استعداد باللون الأخضر.
  - اتبع الخطوات في «وصل النظام (LINK)» (صفحة 12).
  - قم بالتحقق من حالة توصيل نظام الصوت اللاسلكي بواسطة "RF CHK" في قائمة مضخم القدرة (صفحة 11).
- مصباح تشغيل/استعداد يومض بسرعة باللون الأخضر.
  - اتصل بأقرب وكيل Sony.
- مصباح تشغيل/استعداد يومض باللون الأحمر.
  - اضغط الزر I/⏻ (تشغيل/استعداد) على مضخم الصوت الفرعي لإيقاف تشغيل الطاقة وقم بالتحقق مما إذا تم سد فتحات التهوية في مضخم الصوت الفرعي أم لا.
- مضخم الصوت الفرعي مصمم لتشغيل الصوت الجهوري. عندما لا يحتوي مصدر الإدخال كثيرا من الصوت الجهوري، كما هو الحال مع أغلب البرامج التلفزيونية، قد لا يمكن سماع الصوت الجهوري.
- اضغط الزر + ◺ SW على جهاز التحكم عن بعد لزيادة مستوى الصوت في مضخم الصوت الفرعي (راجع «الأجزاء والمفاتيح» (صفحة 23)).

يتبع

تحري الخلل وإصلاحه

إذا واجهت أي من الصعوبات التالية أثناء استخدام النظام، استخدم دليل تحري الخلل وإصلاحه هذا للمساعدة في معالجة المشكلة قبل طلب التصليح. عندما تستمر أي مشكلة، اتصل بأقرب وكيل Sony.

تأكد من إحضار مكبر الصوت الطويل ومضخم الصوت الفرعي عند طلب التصليح، حتى لو كان يبدو أن المشكلة في جهاز واحد فقط.

طاقة

لا تعمل طاقة النظام.

- ← تأكد من أن سلك التيار الكهربائي المتردد (سلك التوصيل الرئيسي) موصل بإحكام.

يتم إيقاف تشغيل النظام تلقائيا.

- ← الوظيفة "A. STBY" تعمل. قم بضبط «A. STBY (الاستعداد التلقائي)» على "OFF" (صفحة 11).

صوت

لا يتم إصدار صوت التلفزيون من النظام.

- ← قم بشكل متكرر بالضغط على الزر ⇦ على جهاز التحكم عن بعد لعرض "TV" في الشاشة (راجع «الاستماع لصوت التلفزيون» في دليل بدء التشغيل المرفق).
- ← تحقق من توصيل كابل HDMI أو الكابل الرقمي الضوئي أو كابل الصوت الموصول إلى النظام والتلفزيون (راجع «التوصيل» في دليل بدء التشغيل المرفق).
- ← تحقق من إخراج الصوت من التلفزيون. راجع تعليمات تشغيل التلفزيون حول إعدادات التلفزيون.
- ← قم بزيادة مستوى الصوت في التلفزيون أو إلغاء الكتم.
- ← عندما يكون تلفزيون متوافق مع تقنية قناة عودة الصوت (ARC) موصولا بكابل HDMI، تأكد من توصيل الكابل بطرف الإدخال (ARC) HDMI في التلفزيون (راجع «التوصيل» في دليل بدء التشغيل المرفق).
- ← عندما يكون التلفزيون غير متوافق مع تقنية قناة عودة الصوت (ARC)، قم بتوصيل الكابل الرقمي الضوئي بالإضافة لكابل HDMI لإخراج الصوت (راجع «التوصيل» في دليل بدء التشغيل المرفق).

يتم إخراج الصوت من كل من النظام والتلفزيون.

- ← قم بإيقاف صوت النظام أو التلفزيون.

صوت التلفزيون من هذا النظام متأخر عن الصورة.

- ← قم بضبط «SYNC (مزامنة AV)» على "OFF" إذا كانت مضبوطة على "ON" (صفحة 10).

لا يسمع أي صوت أو يسمع صوت منخفض جدا فقط للجهاز الموصول بمكبر الصوت الطويل يصدر من مكبر الصوت الطويل.

- ← اضغط الزر + ◿ على جهاز التحكم عن بعد وتحقق من مستوى الصوت (راجع «الأجزاء والمفاتيح» (صفحة 19)).
- ← اضغط الزر 🔇 أو + ◿ على جهاز التحكم عن بعد لإلغاء وظيفة كتم الصوت (راجع «الأجزاء والمفاتيح» (صفحة 23)).
- ← تأكد من اختيار مصدر الإدخال بشكل صحيح. يجب أن تجرب مصادر إدخال أخرى بالضغط على الزر ⇦ على جهاز التحكم عن بعد عدة مرات (راجع «الاستماع إلى الصوت» في دليل بدء التشغيل المرفق).
- ← تأكد من أن كل الكابلات والأسلاك في النظام والمعدات الموصولة مدخلة بإحكام.

لا يسمع أي صوت أو يسمع صوت منخفض جدا فقط من مضخم الصوت الفرعي.

- ← اضغط الزر + ◿ SW على جهاز التحكم عن بعد لزيادة مستوى الصوت في مضخم الصوت الفرعي (راجع «الأجزاء والمفاتيح» (صفحة 23)).
- ← تأكد من أن مصباح تشغيل/استعداد على مضخم الصوت الفرعي مضاء باللون الأخضر. إذا لم يكن كذلك، راجع «لا يسمع أي صوت من مضخم الصوت الفرعي.» في «الصوت اللاسلكي» (صفحة 17).
- ← مضخم الصوت الفرعي هو لإعادة إصدار صوت جهوري. في حالة مصادر الإدخال التي تحتوي على مكونات صوت جهوري بشكل صغير جدا (البث التلفزيوني مثلا)، قد يكون من الصعب أن يسمع الصوت من مضخم الصوت الفرعي.
- ← عند تشغيل محتوى متوافق مع تقنية حماية حقوق النسخ (HDCP)، لن يتم إخراجه من مضخم الصوت الفرعي.

لا يمكن الحصول على مؤثر المحيط.

- ← وفقا لإشارة الإدخال وإعداد مجال الصوت، قد لا تعمل معالجة الصوت المحيط بشكل فعال. قد يكون مؤثر المحيط رقيقا، وفقا للبرنامج أو القرص.
- ← لتشغيل صوت متعدد القنوات، قم بالتحقق من إعداد إخراج الصوت الرقمي على الجهاز الموصول بالنظام. للاطلاع على التفاصيل، راجع تعليمات التشغيل المرفقة مع الجهاز الموصول.

تقنية BLUETOOTH اللاسلكية

إصدار BLUETOOTH والسجلات المدعومة

السجل يشير إلى مجموعة قياسية من الوظائف لمختلف ميزات المنتج BLUETOOTH. راجع «المواصفات» (صفحة 25) حول إصدار BLUETOOTH والسجلات التي يدعمها هذا النظام.

ملاحظات

- لاستخدام وظيفة BLUETOOTH، يجب أن يكون جهاز BLUETOOTH الذي سيتم توصيله يدعم نفس السجل مثل هذا النظام. حتى لو كان الجهاز يدعم نفس السجل، قد تختلف الوظائف بسبب مواصفات جهاز BLUETOOTH.
- قد يتأخر تشغيل الصوت في هذا النظام عن ذلك على الجهاز BLUETOOTH بسبب خصائص تقنية BLUETOOTH اللاسلكية.

نطاق الاتصال الفعال

ينبغي استخدام أجهزة BLUETOOTH في نطاق 10 متر تقريبا (مسافة بدون عوائق) عن بعضها البعض. قد يصبح نطاق الاتصال الفعال أقصر وفقا للشروط التالية؛

- عندما يكون شخص أو جسم معدني أو جدار أو أي عائق آخر بين الأجهزة مع توصيل BLUETOOTH
- المواقع التي تم تركيب شبكة LAN اللاسلكية فيها
- حول أفران الميكروويف التي توجد قيد الاستخدام
- المواقع التي تصدر منها موجات كهرومغناطيسية أخرى

تأثيرات الأجهزة الأخرى

أجهزة BLUETOOTH ومعدات شبكة LAN اللاسلكية (IEEE 802.11b/g) تستخدم نفس نطاق التردد (2.4 جيجاهرتز). عند استخدام جهاز BLUETOOTH بالقرب من جهاز له قدرة شبكة LAN اللاسلكية، قد يحدث تداخل كهرومغناطيسي.
هذا يمكن أن يؤدي إلى معدلات نقل بيانات منخفضة أو ضوضاء أو عدم قدرة على الاتصال. إذا حدث هذا، جرب القيام بالإجراءات التالية:

- قم بتوصيل هذا النظام والهاتف المحمول BLUETOOTH أو جهاز BLUETOOTH عندما تكون بعيدا بما لا يقل عن 10 متر عن جهاز الشبكة LAN اللاسلكية.
- قم بإيقاف تشغيل طاقة جهاز شبكة LAN اللاسلكية عند استخدام جهاز BLUETOOTH في نطاق 10 متر.

تأثيرات على الأجهزة الأخرى

الموجات اللاسلكية التي يصدرها هذا النظام قد تتداخل مع عملية تشغيل بعض الأجهزة الطبية. بما أن هذا التداخل قد يؤدي إلى خلل، قم دائما بإيقاف تشغيل هذا النظام بالإضافة للهاتف المحمول BLUETOOTH وجهاز BLUETOOTH في المواقع التالية:

- في المستشفيات والقطارات والطائرات ومحطات الغاز وأي مكان قد تتواجد فيه الغازات القابلة للاشتعال
- بالقرب من الأبواب الأوتوماتيكية أو أجهزة إنذار الحريق

ملاحظات

- هذا النظام يدعم الوظائف الأمنية التي تتوافق مع مواصفات BLUETOOTH كوسائل لضمان الحماية خلال الاتصالات التي تستخدم فيها تقنية BLUETOOTH. ومع ذلك، قد تكون هذه الحماية غير كافية، وفقا للإعدادات والعوامل الأخرى. كن حذرا دائما عند إجراء الاتصال باستخدام تقنية BLUETOOTH.
- لا تتحمل Sony المسؤولية بأي شكل من الأشكال عن الأضرار أو الخسائر الأخرى الناجمة عن تسرب المعلومات خلال الاتصال الذي تستخدم فيه تقنية BLUETOOTH.
- الاتصال BLUETOOTH ليست مضمونا بالضرورة مع جميع أجهزة BLUETOOTH التي لها نفس السجل كهذا النظام.
- أجهزة BLUETOOTH الموصولة بهذا النظام يجب أن تتوافق مع مواصفات BLUETOOTH المحددة من طرف Bluetooth SIG, Inc.، ويجب أن يكون مصادق على توافقها. ومع ذلك، حتى عندما يتوافق جهاز مع مواصفات BLUETOOTH، قد تكون هناك حالات تجعل فيها خصائص أو مواصفات الجهاز BLUETOOTH الاتصال مستحيلا أو قد تؤدي إلى طرق تحكم أو عرض أو تشغيل مختلفة.
- قد تحدث ضوضاء أو لا يصدر الصوت، وفقا لجهاز BLUETOOTH الموصول بهذا النظام أو بيئة الاتصال أو الظروف المحيطة.

حقوق النسخ

يشمل هذا النظام Dolby* Digital و DTS** Digital Surround System.

* مصنع تحت ترخيص من مختبرات Dolby Laboratories.
Dolby والرمز المزدوج-D هي علامات تجارية لمختبرات Dolby Laboratories.

** مصنع بترخيص تحت ارقام براءة الاختراع الأمريكية: 5,956,674؛ 5,974,380؛ 6,226,616؛ 6,487,535؛ 7,212,872؛ 7,333,929؛ 7,392,195؛ 7,272,567 وبراءات الاختراع الأمريكية والعالمية الاخرى الصادرة والمعلقة.
DTS-HD، الرمز، و DTS-HD والرمز معاً هي علامات تجارية مسجلة لمؤسسة DTS, Inc. يحتوي المنتج على البرنامج. حقوق النشر © لشركة DTS, Inc. جميع الحقوق محفوظة.

علامة الكلمة BLUETOOTH® والشعارات هي علامات تجارية مسجلة تمتلكها شركة Bluetooth SIG, Inc. واي استعمال لهذه العلامات بواسطة شركة Sony Corporation هو تحت ترخيص.

يشمل هذا النظام تقنية (HDMI™) High-Definition Multimedia Interface. المصطلح HDMI و HDMI High-Definition Multimedia Interface، والشعار HDMI هي علامات تجارية او علامات تجارية مسجلة لشركة HDMI Licensing LLC في الولايات المتحدة والبلدان الاخرى.

"BRAVIA" هو علامة تجارية لشركة Sony Corporation.

"DSEE" هي علامة تجارية لشركة Sony Corporation.

"x.v.Colour" والشعار "x.v.Colour" هي علامات تجارية لشركة Sony Corporation.

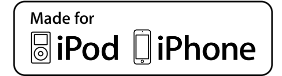
"PlayStation®" هي علامة تجارية لشركة Sony Computer Entertainment Inc.

العلامة N هي علامة تجارية او علامة تجارية مسجلة لشركة NFC Forum, Inc. في الولايات المتحدة الأمريكية وفي البلدان الاخرى.

Android و Google Play هي علامات تجارية لشركة Google Inc.

"ClearAudio+" هي علامة تجارية لشركة Sony Corporation.

Apple وشعار Apple و iPhone و iPod و iPod touch هي علامات تجارية لشركة Apple Inc. مسجلة في الولايات المتحدة وبلدان أخرى. App Store هو علامة خدمة لشركة Apple Inc.



"Made for iPod"، و "Made for iPhone" يعني أن الاكسسوار الإلكتروني تم تصميمه للتوصيل خصيصا لجهاز iPod أو iPhone على التوالي، وقد تم ترخيصه من قبل المطور لتلبية معايير الأداء لشركة Apple. Apple غير مسؤولة عن تشغيل هذا الجهاز أو توافقه مع معايير السلامة والمعايير التنظيمية. يرجى ملاحظة أن استخدام هذا الاكسسوار مع جهاز iPod أو iPhone قد يؤثر على الأداء اللاسلكي.

صنع لموديلات iPod/iPhone

الموديلات iPod/iPhone المتوافقة هي على النحو التالي. قم بتحديث iPod/iPhone لأحدث برنامج قبل استخدامه مع النظام.

تقنية BLUETOOTH تعمل مع:

- iPhone
  iPhone 3GS/iPhone 4/iPhone 4s/iPhone 5/iPhone 5c/iPhone 5s
- iPod touch
  iPod touch (الجيل الخامس)/iPod touch (الجيل الرابع)

العلامات التجارية والأسماء التجارية الأخرى هي لأصحابها المعنيين.

احتياطات

حول السلامة

- إذا دخل أي جسم صلب أو سائل في النظام، افصل النظام واطلب فحصه من قبل فني مؤهل قبل تشغيله مرة أخرى.
- لا تتسلق مكبر الصوت الطويل ومضخم الصوت الفرعي، بما أنه قد تسقط وتجرح نفسك أو يتسبب ذلك في تضرر النظام.

حول مصادر الطاقة

- قبل تشغيل النظام، تحقق من أن فولطية التشغيل مطابقة لإمداد الطاقة المحلية. يشار إلى فولطية التشغيل على لوحة الاسم في الجزء السفلي من مكبر الصوت الطويل.
- إذا كنت لا تنوي استخدام النظام لفترة طويلة، تأكد من فصل النظام عن المقبس الحائطي (المأخذ الرئيسي). لفصل سلك التيار الكهربائي المتردد (سلك التوصيل الرئيسي)، امسك القابس نفسه ولا تسحب السلك أبدا.
- إحدى شفرات القابس أوسع من الأخرى لغرض السلامة وهي مناسبة للمقبس الحائطي (المأخذ الرئيسي) باتجاه واحد فقط. إذا كنت غير قادر على إدخال القابس بالكامل في مأخذ التيار، اتصل بالوكيل.
- يجب تغيير سلك التيار الكهربائي المتردد (سلك التوصيل الرئيسي) فقط في محل خدمة مؤهل.

حول زيادة السخونة

على الرغم من أن النظام يسخن أثناء التشغيل، فإن هذا لا يعد خللا.
إذا كنت تستخدم هذا النظام بمستوى صوت مرتفع باستمرار، سوف ترتفع درجة حرارة النظام في الخلف والأسفل إلى حد كبير. لا تلمس النظام لتجنب الإصابة بحروق.

حول مكان الوضع

- قم بوضع النظام في مكان جيد التهوية لمنع تولد السخونة وإطالة عمر النظام.
- لا تضع النظام بالقرب من مصادر الحرارة أو في مكان يكون فيه عرضة لأشعة الشمس المباشرة أو غبار مفرط أو صدمة ميكانيكية.
- لا تضع أي شيء خلف مكبر الصوت الطويل ومضخم الصوت الفرعي، وذلك يمكن أن يسد فتحات التهوية ويسبب أعطالا.
- إذا كان يتم استخدام النظام مع تلفزيون أو مسجل كاسيت الفيديو أو جهاز أشرطة، قد يسبب ذلك ضوضاء وتتضرر جودة الصورة. في مثل هذه الحالة، قم بوضع النظام بعيدا عن التلفزيون أو مسجل كاسيت الفيديو أو جهاز أشرطة.
- توخى الحذر عند وضع النظام على سطح تمت معالجته بشكل خاص (بالشمع والزيت ووسائل التلميع، الخ)، بما أن ذلك قد يتسبب في تلطيخ أو تغير لون السطح.
- احرص على تجنب أية إصابة ممكنة بسبب زوايا مكبر الصوت الطويل ومضخم الصوت الفرعي.

حول التشغيل

قبل توصيل جهاز آخر، تأكد من إيقاف تشغيل وفصل النظام.

إذا واجهت عدم انتظام الألوان على شاشة تلفزيون قريب

يمكن ملاحظة عدم انتظام الألوان على أنواع معينة من أجهزة التلفزيون.

إذا تمت ملاحظة عدم انتظام الألوان...

قم بإيقاف تشغيل جهاز التلفزيون ثم أعد تشغيله مرة أخرى بعد 15 إلى 30 دقيقة.

إذا تمت ملاحظة عدم انتظام الألوان مرة أخرى...

قم بوضع النظام بعيدا عن جهاز التلفزيون.

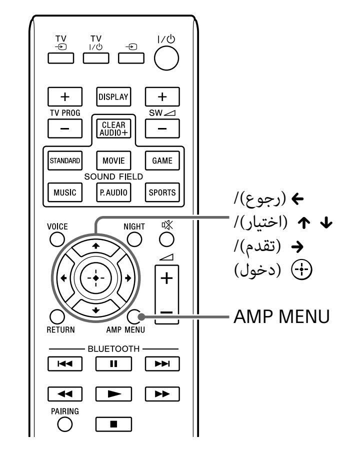
حول التنظيف

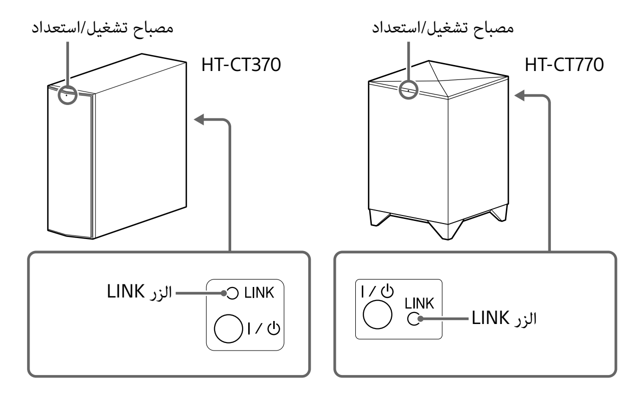
قم بتنظيف النظام بواسطة قطعة قماش ناعمة وجافة. لا تستخدم أي نوع من الحشيات الحاكة أو مسحوق التنظيف أو مذيب مثل الكحول أو البنزين.

إذا كان لديك أي سؤال أو مشكلة بشأن النظام، يرجى استشارة أقرب وكيل Sony.

يتبع

وصل النظام (LINK)





قم بإعداد توصيل مضخم الصوت الفرعي اللاسلكي مرة أخرى.

1 **اضغط الزر AMP MENU على جهاز التحكم عن بعد.**

2 **اختر "WS" باستخدام الزر ↓ ↑ (اختيار) ثم اضغط الزر (دخول) أو → (تقدم).**

3 **اختر "LINK" باستخدام الزر ↓ ↑ (اختيار) ثم اضغط الزر (دخول) أو → (تقدم).**

4 **عند ظهور "START" على شاشة مكبر الصوت الطويل، اضغط على الزر (دخول).**

تظهر "SEARCH"، ويقوم مكبر الصوت الطويل بالبحث عن الجهاز الذي يمكن استخدامه مع Link. انتقل إلى الخطوة التالية خلال دقيقة.

لإنهاء وظيفة Link خلال عملية البحث عن الجهاز، اضغط على الزر ← (عودة).

5 **اضغط على الزر LINK على مضخم الصوت الفرعي بواسطة رأس قلم، الخ.**

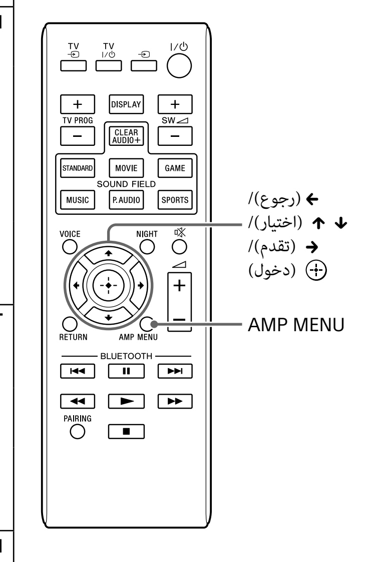
يضيء مصباح تشغيل/استعداد على مضخم الصوت الفرعي باللون الأخضر. تظهر "OK" على شاشة مكبر الصوت الطويل.

إذا ظهرت "FAILED"، تحقق من تشغيل مضخم الصوت الفرعي وقم بإجراء العملية مرة أخرى من الخطوة 1.

6 **اضغط الزر AMP MENU.**

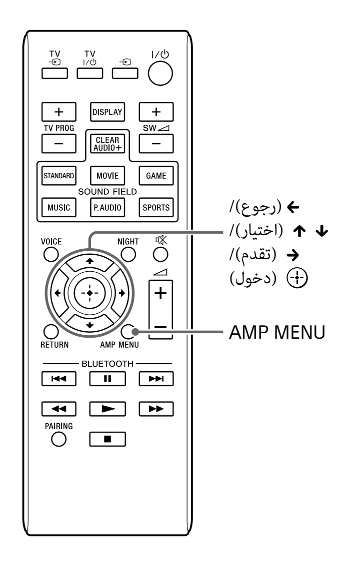
يتوقف تشغيل قائمة مضخم القدرة.

القائمة		الوظيفة	مبدئي
HDMI	CTRL (تحكم لـ HDMI)	لتشغيل أو إيقاف وظيفة التحكم لـ HDMI. (ON/OFF) راجع «استخدام وظيفة التحكم لـ HDMI» (صفحة 6) للاطلاع على التفاصيل.	ON
	P. THRU (العبور)	لضبط وضع توفير الطاقة لوظيفة العبور لإشارات HDMI. (AUTO/ON) AUTO: يتم إخراج الإشارات من مقبس HDMI OUT للنظام في وضع الاستعداد وفقا لحالة التلفزيون. هذا الإعداد يوفر الطاقة في وضع الاستعداد مقارنة مع الإعداد "ON". ON: يتم دائمًا إخراج الإشارات من مقبس HDMI OUT في وضع الاستعداد. إذا كان أي تلفزيون آخر غير "BRAVIA" موصولا، قم باستخدام النظام بواسطة الإعداد "ON". ملاحظة: يظهر هذا البند فقط عند ضبط «CTRL (التحكم لـ HDMI)» على "ON".	AUTO
	ARC (قناة عودة الصوت)	للاستماع إلى الصوت الرقمي من تلفزيون متوافق مع تقنية قناة عودة الصوت (ARC) الموصول باستخدام كابل HDMI عالي السرعة. (ON/OFF) ملاحظة: يظهر هذا البند فقط عند ضبط «CTRL (التحكم لـ HDMI)» على "ON".	ON
SET BT	BT PWR (طاقة BLUETOOTH)	لتشغيل أو إيقاف تشغيل وظيفة BLUETOOTH لهذا النظام. (ON/OFF) ملاحظة: إذا قمت بتغيير الإعداد إلى "OFF"، سوف يتم إلغاء تنشيط وظيفة BLUETOOTH ووظيفة NFC.	ON
	BT.STBY (استعداد BLUETOOTH)	عندما يكون للنظام معلومات المزاوجة، سيكون النظام في وضع الاستعداد BLUETOOTH حتى عندما يتم إيقاف تشغيله. (ON/OFF)	ON
	AAC (الترميز الصوتي المتقدم)	لضبط سواء سيستخدم النظام AAC عبر BLUETOOTH أم لا. (ON/OFF) ملاحظة: إذا قمت بتغيير الإعداد عندما يكون النظام موصولا بجهاز BLUETOOTH، سيتم فصل النظام عن الجهاز.	ON
SYSTEM	A. STBY (استعداد تلقائي)	لتشغيل أو إيقاف وظيفة AUTO POWER OFF. (ON/OFF) يتوقف تشغيل النظام تلقائيا عند عدم القيام بأية عملية في فترة معينة (حوالي 20 دقيقة) وعدم تلقي النظام لإشارة الإدخال.	ON
	VER (الإصدار)	لعرض إصدار البرنامج الثابت الحالي.	–
	SYS.RST (إعادة ضبط بارد للنظام)	لإعادة ضبط القوائم والإعدادات (مجال الصوت، الخ) للنظام إلى الحالة الأولى عندما لا يعمل بشكل صحيح. راجع «تحري الخلل وإصلاحه» (صفحة 18) للاطلاع على التفاصيل.	–
WS	LINK	لوصل نظام الصوت اللاسلكي مرة أخرى (صفحة 12).	–
	RF CHK	للتحقق مما إذا كان يمكن لنظام الصوت اللاسلكي للنظام الاتصال أم لا. (OK/NG)	–



ضبط الإعدادات

يمكنك ضبط البنود التالية بواسطة الزر AMP MENU على جهاز التحكم عن بعد.
يتم الاحتفاظ بالإعدادات الخاصة بك حتى لو قمت بفصل سلك التيار الكهربائي المتردد (سلك التوصيل الرئيسي).



1 اضغط على الزر AMP MENU على جهاز التحكم عن بعد لعرض نافذة قائمة مضخم القدرة على شاشة مكبر الصوت الطويل.
2 اختر الإعداد المرغوب باستخدام الزر ← (رجوع)/↑ ↓ (اختيار)/→ (تقدم)، ثم اضغط الزر ⊕ (دخول).
3 اضغط على الزر AMP MENU للخروج من نافذة قائمة مضخم القدرة.

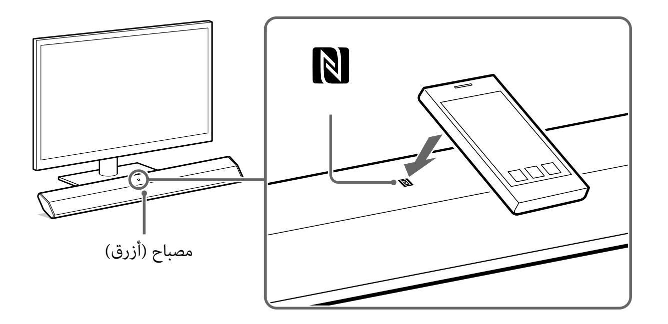
القائمة		الوظيفة	مبدئي
LEVEL	DRC (تحكم نطاق ديناميكي)	يمكنك الاستمتاع بصوت Dolby Digital بمستويات صوت منخفضة. (ON/AUTO/OFF) ON: يتم ضغط الصوت وفقا لمعلومات الضغط الواردة في المحتوى. AUTO: يتم ضغط الصوت المشفر في Dolby TrueHD تلقائيا. OFF: لا يتم ضغط الصوت.	AUTO
TONE	BASS	يتم تعزيز الصوت المنخفض. يمكن تغيير الإعداد من ‎–6 إلى ‎+6 بوحدات من 1.	0
	TREBLE	يتم تعزيز الصوت المرتفع. يمكن تغيير الإعداد من ‎–6 إلى ‎+6 بوحدات من 1.	0
AUDIO	SYNC (مزامنة AV)	يمكنك ضبط الصوت عندما تكون الصورة والصوت غير متزامنين. (ON/OFF)	OFF
	DUAL (أحادي Dual)	يمكنك الاستمتاع بصوت بث متعدد لصوت Dolby Digital. M/S (القنوات الرئيسية والفرعية)/MAIN (القناة الرئيسية)/SUB (القناة الفرعية))	MAIN
	AAV (مستوى صوت متقدم تلقائي)	يقلل من تناقضات مستوى الصوت بين البرامج المختلفة أو بين البرامج والإعلانات التجارية. (ON/OFF)	OFF
	EFFECT (مؤثر الصوت)	ON: يتم تشغيل صوت مجال الصوت المحدد. يوصى باستخدام هذا الإعداد. OFF: مصدر الإدخال مختلط لقناتين. ملاحظة: عند ضبط «EFFECT (مؤثر الصوت)» على "OFF"، يتم ضبط «EFFECT (مؤثر الصوت)» تلقائيا على "ON" عند تغيير إعداد SOUND FIELD.	ON

توصيل بلمسة واحدة باستخدام جهاز Android بواسطة وظيفة NFC المدمجة (NFC)

1 قم بتنفيذ الخطوات **1** إلى **3** في «عند استخدام جهاز **Android**».

2 بعد ظهور شاشة توصيل **BLUETOOTH** على جهاز **Android**، قم بلمس جهاز **Android** بواسطة علامة **N** في مكبر الصوت الطويل.

عند إنشاء توصيل، يضيء مصباح مكبر الصوت الطويل (أزرق).



3 قم بتشغيل النظام بواسطة شاشة جهاز **Android**.

عند استخدام iPhone/iPod touch

1 اضغط الزر **I/⏻** (تشغيل/استعداد) على جهاز التحكم عن بعد.

يضيء شاشة مكبر الصوت الطويل.

2 اضغط الزر **PAIRING** على جهاز التحكم عن بعد.

مصباح مكبر الصوت الطويل (أزرق) يومض بسرعة أثناء مزاوجة BLUETOOTH.

3 قم بضبط **iPhone/iPod touch** على وضع المزاوجة واختر **"SONY:HT-CT370"** أو **"SONY:HT-CT770"** من قائمة الأجهزة **BLUETOOTH** في **iPhone/iPod touch.**

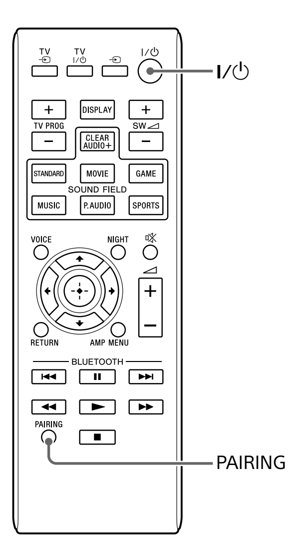
عند إنشاء توصيل، يضيء مصباح مكبر الصوت الطويل (أزرق).

4 ابحث عن **"SongPal"** بواسطة **iPhone/iPod touch** الموصل وقم بتحميل التطبيق.

5 قم بتشغيل **"SongPal"** ثم النظام بواسطة شاشة **iPhone/iPod touch.**

التحكم في النظام باستخدام الهاتف الذكي أو الجهاز اللوحي (SongPal)

"SongPal" هو تطبيق لتشغيل النظام بواسطة الهاتف الذكي أو الكمبيوتر اللوحي، الخ.
"SongPal" متوفر من سواء ™Google Play أو App Store.
يتم تنشيط الوظيفة من خلال ضبط «BT PWR (طاقة BLUETOOTH)» على "ON" (صفحة 11). الإعداد المبدئي هو "ON".



عند استخدام جهاز ™Android

1 اضغط الزر I/⏻ (تشغيل/استعداد) على جهاز التحكم عن بعد.

تضيء شاشة مكبر الصوت الطويل.

2 ابحث عن "SongPal" بواسطة جهاز Android وقم بتحميل التطبيق.

3 قم بتشغيل "SongPal" ثم اتبع التعليمات على الشاشة.

4 بعد ظهور شاشة التوصيل BLUETOOTH على جهاز Android، اضغط زر PAIRING على جهاز التحكم عن بعد.

المصباح (أزرق) يومض بسرعة أثناء مزاوجة BLUETOOTH.

5 اختر "SONY:HT-CT370" أو "SONY:HT-CT770" من قائمة الأجهزة BLUETOOTH في جهاز Android.

عند إنشاء توصيل، يضيء مصباح مكبر الصوت الطويل (أزرق).

6 قم بتشغيل النظام بواسطة شاشة جهاز Android الموصل.

استخدام ميزات "BRAVIA" Sync

يمكن أيضا استخدام وظائف Sony الأصلية الواردة أدناه مع منتجات متوافقة مع "BRAVIA" Sync.

توفير الطاقة

إذا كان التلفزيون المتوافق مع "BRAVIA" Sync موصولا بالنظام، سيتم خفض استهلاك الطاقة في وضع الاستعداد من خلال وقف إرسال إشارات HDMI عند إيقاف تشغيل التلفزيون مع كون وظيفة العبور* في النظام مضبوطة على "AUTO" (صفحة 11).
الإعداد المبدئي هو "AUTO".
إذا كان أي تلفزيون آخر غير "BRAVIA" موصولا، قم بضبط البند على "ON" (صفحة 11).

* يتم استخدام وظيفة العبور لإشارات HDMI لإخراج الإشارات من مقبس HDMI OUT لهذا النظام حتى لو كان في وضع الاستعداد.

ملاحظات حول توصيلات HDMI

- استخدم كابل HDMI عالي السرعة. إذا كنت تستخدم كابل HDMI قياسي، قد لا يتم عرض الصور 1080p و Deep Color و 3D و 4K بشكل صحيح.
- استخدم كابل HDMI مرخص به.
  استخدم كابل HDMI عالي السرعة من Sony مع شعار نوع الكابل.
- لا نوصي باستخدام كابل تحويل HDMI-DVI.
- تحقق من إعداد الجهاز الموصول إذا كانت الصورة سيئة أو لا يصدر الصوت من الجهاز الموصول عبر كابل HDMI.
- قد تتم إزالة الإشارات الصوتية (تردد العينات، طول البت، الخ) المرسلة من مقبس HDMI بواسطة الجهاز الموصول.
- قد يتوقف إصدار الصوت عند تبديل تردد العينات أو عدد قنوات إشارات إخراج الصوت من جهاز التشغيل.
- إذا كان الجهاز الموصول غير متوافق مع تقنية حماية حقوق التأليف والنشر (HDCP)، قد تتشوه الصورة و/أو الصوت من مقبس HDMI OUT لهذا النظام أو قد لا يتم الإخراج. في مثل هذه الحالة، قم بالتحقق من مواصفات الجهاز الموصول.
- عند اختيار"TV" كمصدر الإدخال للنظام، يتم إخراج إشارات الفيديو عبر أحد مقابس HDMI IN 1/2/3 المختار آخر مرة من المقبس HDMI OUT.
- هذا النظام يدعم الإرسال Deep Color و "x.v.Colour" و 3D و 4K.
- للاستمتاع بصور 3D، قم بتوصيل تلفزيون وجهاز فيديو متوافقين مع 3D (مشغل Blu-ray Disc، "PlayStation®4"، الخ) بالنظام باستخدام كابلات HDMI عالية السرعة، وارتد نظارات 3D ثم شغل Blu-ray Disc متوافق مع 3D، الخ.
- للاستمتاع بالصور 4K، يجب أن يكون التلفزيون والمشغلات الموصولة بالنظام متوافقة مع الصور 4K.

استخدام وظيفة التحكم لـ HDMI

باستخدام وظيفة التحكم لـ HDMI، وتوصيل الجهاز المتوافق مع وظيفة التحكم لـ HDMI عبر كابل HDMI عالي السرعة، يتم تبسيط العملية بواسطة الميزات أدناه.
يتم تنشيط وظيفة التحكم لـ HDMI من خلال ضبط «CTRL (التحكم لـ HDMI)» على "ON" (صفحة 11). الإعداد المبدئي هو "ON".

إيقاف تشغيل النظام

عند إيقاف تشغيل التلفزيون، سيتم إيقاف تشغيل النظام والجهاز الموصول تلقائيا.

التحكم في صوت النظام

إذا قمت بتشغيل النظام عند مشاهدة التلفزيون، سوف يتم إخراج صوت التلفزيون من مكبرات الصوت للنظام تلقائيا.
سوف يتم ضبط مستوى صوت النظام عند ضبط مستوى الصوت باستخدام جهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون.
إذا تم إخراج صوت التلفزيون من مكبرات صوت النظام في آخر مرة شاهدت فيها التلفزيون، سيتم تشغيل النظام تلقائيا عند تشغيل التلفزيون مرة أخرى.

قناة عودة الصوت (ARC)

إذا كان التلفزيون متوافقا مع تقنية قناة عودة الصوت (ARC)، سوف يسمح توصيل كابل HDMI عالي السرعة بإرسال إشارات الصوت الرقمية من التلفزيون إلى النظام. إجراء توصيل صوتي منفصل للاستماع لصوت التلفزيون من النظام غير ضروري.
يتم تنشيط الوظيفة ARC من خلال ضبط «ARC (قناة عودة الصوت)» على "ON" (صفحة 11).
الإعداد المبدئي هو "ON".

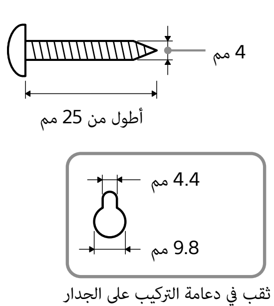
تشغيل بلمسة واحدة

عند تنشيط جهاز (مشغل ™Blu-ray Disc، "PlayStation®4"، الخ) موصول بالنظام عبر كابل HDMI عالي السرعة، يتم تشغيل التلفزيون الموصول تلقائيا ويتم تبديل إشارة الإدخال للنظام إلى إدخال HDMI المناسب.

ملاحظات

- قد لا تعمل الميزات المذكورة أعلاه مع بعض الأجهزة.
- وفقا لإعدادات الجهاز الموصول، قد لا تعمل وظيفة التحكم لـ HDMI بشكل صحيح. راجع تعليمات تشغيل الأجهزة.

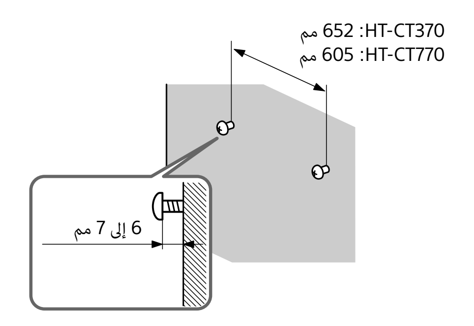
2 **قم بإعداد براغي (غير مرفقة) مناسبة للثقوب على الجزء الخلفي من دعامات التركيب على الجدار.**



ثقب في دعامة التركيب على الجدار

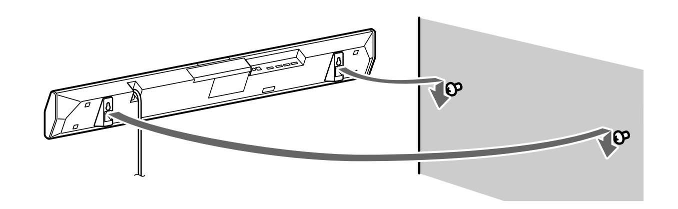
3 **قم بشد البراغي إلى صامولتين على الجدار.**

يجب أن يكون البرغيان بارزان بـ 6 إلى 7 مم.



4 **قم بتعليق دعامات التركيب على الجدار المثبتة على مكبر الصوت الطويل على البرغيين.**

قم بمحاذاة الثقوب في دعامات التركيب على الجدار مع البراغي، ثم تعليق مكبر الصوت الطويل على البرغيين.



نصيحة

يكشف مكبر الصوت الطويل تلقائيا عما إذا كان مركبا على الجدار أو موضوع بشكل مسطح، ويحسن الصوت وفق اتجاهه.

تركيب مكبر الصوت الطويل على الجدار

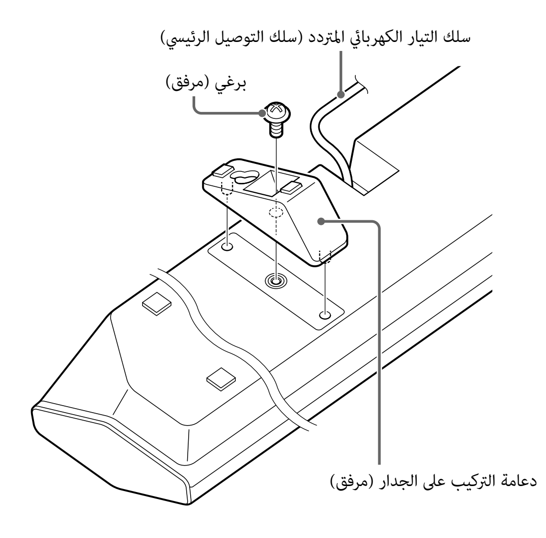
يمكنك تركيب مكبر الصوت الطويل على الجدار.

ملاحظات

- قم بإعداد براغي (غير مرفقة) مناسبة لمادة الجدار وصلابته. بما أن الجدار الجصي هش بشكل خاص، قم بتثبيت البراغي بإحكام إلى صامولتين في دعامة الجدار. قم بتثبيت مكبر الصوت الطويل أفقيا، معلقا بواسطة براغي في صامولات في قسم مسطح متواصل من الجدار.
- تأكد من التعاقد مع وكلاء Sony للقيام بالتركيب أو مقاولين مرخص لهم وانتبه بشكل خاص بشأن السلامة أثناء التركيب.
- لا تتحمل Sony المسؤولية عن الحوادث أو الأضرار الناجمة عن تركيب غير مناسب أو عدم كفاية صلابة الجدار أو تركيب غير مناسب للبراغي أو كارثة طبيعية، الخ.

1 **قم بتثبيت دعامات التركيب على الجدار المرفقة إلى ثقوب تثبيت الدعامات على الجزء السفلي من مكبر الصوت الطويل بواسطة البراغي المرفقة بحيث يكون سطح كل من دعامات التركيب على الجدار كما هو مبين في الرسم التوضيحي.**

قم بتثبيت دعامتي التركيب على الجدار إلى ثقبي التثبيت الأيسر والأيمن على الجزء السفلي من مكبر الصوت الطويل.



جدول المحتويات

الوظائف المفيدة

مواضيع متنوعة

راجع دليل بدء التشغيل المرفق للإعداد والعمليات الأساسية.

تحذير

لا تركّب الجهاز في مكان محصور، مثل خزانة الكتب او كابينة داخلية.

لتقليل خطر نشوب حريق، لا تغطي فتحات تهوية الجهاز بورق الصحف، اغطية المائدة، الستائر، الخ.
لا تعرّض الجهاز الى مصادر اللهب المكشوفة (على سبيل المثال، شموع مشتعلة).

لتقليل خطر نشوب حريق او الصدمة الكهربائية، لا تعرّض الجهاز الى قطرات او ارتشاق السوائل، ولا تضع اجسام مملوءة بالسوائل، مثل المزهريات، على الجهاز.

هذه الوحدة غير مفصولة من الطاقة الرئيسية طالما انها موصولة مع فتحة التيار المتردد AC، حتى اذا كانت الوحدة نفسها متوقفة عن التشغيل.

لان قابس الطاقة الرئيسية مستعمل لفصل الوحدة من الطاقة الرئيسية، اوصل الوحدة مع فتحة تيار متردد AC سهل الوصول اليها. اذا لاحظت اي شيء غير طبيعي في الوحدة، افصل قابس الطاقة الرئيسية من فتحة التيار المتردد AC فوراً.

لا تعرّض البطاريات او الاجهزة والبطاريات مركبة بداخلها للحرارة الزائدة، مثل اشعة الشمس والنار.

للاستخدام في الأماكن المغلقة فقط.

بالنسبة لمكبر الصوت الطويل

توجد لوحة الاسم في الجانب السفلي.

الكابلات الموصى بها

يجب استخدام كابلات وموصلات محمية ومؤرضة بشكل جيد للتوصيل بأجهزة الكمبيوتر المضيفة و/أو الأجهزة الطرفية.

SONY®

Sound Bar

HDMI

http://www.sony.net/

4488970 41 (1)

©2014 Sony Corporation Printed in China

4-488-970-**41**(1)

HT-CT370/HT-CT770